

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
Lapas: 1/17
Versija: 1.2

1. SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas.

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: **SketchPaint Can A**
Sinonimai: Žymeklių lentos dažai – sausu būdu nuvalomi dažai

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:

Ant lygaus su SketchPaint apdoroto paviršiaus galima rašyti įvairiais žymeklių lentoms skirtais žymekliais ir nutrinti užrašus.

Dviejų komponentų derinio produktas.

Produkto kategorija: PROC19 (maišomas rankiniu būdu),
PROC10 (dengiamas voleliu ar teptuku).

1.3 Informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas/tiekėjas: MagPaint Europe B.V.
Riezenweg 2
7071 PR Uift
NYDERLANDAI
Telefonas: +31 (0) 315 38 64 73
Faksas: +31 (0) 315 74 52 00
El. paštas: info@magpaint.com
Interneto tinklalapis: www.magpaint.com

Papildomą informaciją galima gauti:

Kontaktinis asmuo: Mike Poorthuis
Tel.: +31 (0) 315 38 64 73
El. paštas: info@magpaint.com
Darbo laikas (darbo dienomis): 09:00-17:00 val.

1.4. Neeilinės situacijos atveju skambinti

Nyderlanduose: Nacionalinis toksikologijos informacijos centras (NVIC): +31 (0) 30 247 88 88
Belgijoje: Belgijos apsinuodijimų centras: +32 (0) 70 245 245
Jungtinėje Karalystėje: UWIC: +44 (0) 29 204 16388

2. SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EK) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas 4; H332 - STOT SE3; H335 – Odos jautrinimas 1; H317 – Akių pažeidimas 1; H318 - H412.

2.1. Ženklinimo elementai



Pavojaus piktogramos:

Signalinis žodis:

Pavojinga

Pavojingumo frazės:

H317

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318

Smarkiai pažeidžia akis.

H332

Kenksminga įkvėpus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
Lapas: 2/17
Versija: 1.2

H335 H412 (EUH204)	Gali dirginti kvėpavimo takus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.
Atsargumo priemonės: P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P272	Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines.
P302 + P352	PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P305 + P351 + P338	PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P403 + P233 P501	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pavojingų ar specialių atliekų surinkimo vietoje.
Etiketėje nurodomos pavojų sukeliančios sudėtinės dalys:	Heksanas-1,6-diizocianato-homopolimeras ir polioksietileno tridecilo eterio fosfatas.
2.3. Kiti pavojai	Sudėtyje yra izocianatų. Dėvėkite akių / veido apsaugą. Asmenims, kurie jau yra jautrūs diizocianatams, produkto naudojimas gali sukelti alergines reakcijas. Asmenys, sergantys astma, egzema ar turintys kitų odos problemų, turėtų vengti šio produkto sąlyčio, ypačingai su oda. Šį produktą blogai vėdinamose patalpose galima naudoti tik tuo atveju, jei naudojama apsauginė kaukė su tinkamu dujų filtru (pvz., A1 tipo pagal standartą EN 14387).
PBT ir vPvB įvertinimo rezultatai	
PBT:	Nėra.
vPvB:	Nėra.

3. SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis.

3.1. Medžiagos

Netaikoma.

3.2. Mišiniai

Cheminės sudėties aprašas:

Mišinys, kurio sudėtyje yra tokia (s) sudedamoji (s) dalis (s) ir (kitos) neklasifikuotos sudedamosios dalys.

Heksanas-1,6-diizocianatas-, homopolimeras

CAS Nr.: 28182-81-2

EK Nr.: 931-274-8

Indekso Nr.: -

REACH Reg. Nr.: 01-2119485796-17

Sudėtis (pagal masę): 50 - 70 %

Pavojingas, 1272/2008/EK: Ūmus toks. 4; H332 - STOT SE3; H335 – Odos jautra 1; H317

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
Lapas: 3/17
Versija: 1.2

Polioksietilo tridecilo eterio fosfatas	
CAS Nr.:	9046-01-9
EK Nr.:	polimeras
Indekso Nr.	-
REACH Reg. Nr.:	-
Sudėtis (pagal masę):	1 - < 10 %
Pavojingas, 1272/2008/EK:	Odos jautrinimas 2; H315 – Akių pažeidimas 1; H318 Kenkia vandens organizmams, ilgalaikiai pakitimai 2; H411
Etiliizopropilaminas	
CAS Nr.:	7087-68-5
EK Nr.:	230-392-0
Indekso Nr.:	-
REACH Reg. Nr.:	-
Sudėtis (pagal masę):	Odos pažeid. 1 B; H314 – ūmus toks. 4; H302 – Degus skystis 2; H225 – Kenkia vandens organizmams, ilgalaikiai pakitimai 3; H412
Pavojingas, 1272/2008/EK:	
Fosforo rūgštis, butilesteris	
CAS Nr.:	12788-93-1
EK Nr.:	235-826-2
Indekso Nr.:	-
REACH Reg. Nr.:	-
Sudėtis (pagal masę):	0.1 – 2 %
Pavojingas, 1272/2008/EK:	Odos pažeid. 1B; H314
Heksametilenas – 1,6-diizocianatas	
CAS Nr.:	822-06-0
EK Nr.:	212-485-8
Indekso Nr.:	615-011-00-1
REACH Reg. Nr.:	01-21194457571-37
Sudėtis (pagal masę):	0.1 - 0.4 %
Pavojingas, 1272/2008/EK:	Ūmus toks. 1; H330 – Kvėp. takų jautra 1; H334 - Ūmus toks. 4; H302 Odos dirg. 2; H315 – Akių jautr. 2; H319 – Odos jautr. 1; H317 STOT SE3; H335
Pastaba:	Specifinės ribinės koncentracijos vertės. Kvėp. Takų jautr. 1; H334, Odos jautr. 1; H317 ≥ 0,5.
H- un EUH -frazės(ių) pilnas tekstas:	Žiūr. 16 skirsnį

4. SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija: Jei kilo abejonių ar simptomai nepraeina, kreipkitės pagalbos į medikus. Teikiant pagalbą apsinuodijusiam asmeniui, naudokite tinkamas asmeninės apsaugos priemones. Išmesdami užterštą aprangą į atliekas, sudėkite ją į uždaromą pakuotę.

Patekus į akis: Reaguoja su vandeningais akių skysčiais. Nedelsiant gerai išplaukite akis atvertais vokais su vandeniu (ne mažiau nei 15 minučių). Po to nedelsiant kreipkitės dėl konsultacijos į akių gydytoją.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
Lapas: 4/17
Versija: 1.2

Patekus ant odos:	Nedelsiant nusivilkite užterštą aprangą. Nedelsiant nuplaukite susilietusią odą polietilenglikoliu arba, jei jo nėra, dideliu kiekiu vandens su muilu. Nenaudokite tirpiklių ir skiediklių. Jei dirginimas ar jautrumas išliko, pasikonsultuokite su gydytoju / dermatologu.
Nurijus:	Nurijus nedelsiant kreipkitės pagalbos į medikus. Laikykite ramioje būsenoje, gerai praplaukite burną su vandeniu, kurį reikia išspjauti. NEBANDYKITE sukelti vėmimo.
Įkvėpus didelės koncentracijos aerozolio ar garų:	Išveskite asmenį į gryną orą ir pasodinkite. Venkite fizinio krūvio. Nedelsiant kreipkitės pagalbos į medikus. Parodykite gydytojui šį saugos duomenų lapą. JOKIU ATVEJU nebandykite sukelti vėmimo. Liepkite asmeniui gerai praplauti burną su vandeniu, kurį reikia išspjauti. Neduokite nieko gerti. Jei kvėpavimas nereguliarus ar trūkinėjantis, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Neduokite nieko valgyti ar gerti. Atlaisvinkite glaudžiai prigludusią aprangą, pvz., baltinių apykaklę, kaklaraištį, juostą ar diržą. Jei asmuo yra be sąmonės, padėkite į stabilią poziciją ir iškvieskite greitąją pagalbą.
4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis – ūmus ir uždelstas įkvėpus:	4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis – ūmus ir uždelstas įkvėpus: Sausa/skaudanti gerklė. Kosulys. Dirgina kvėpavimo takus. Dirgina nosies ertmę. Sloga. Uždarose patalpose kyla uždusimo rizika. Produkto sudėtyje yra izocianatų. Atsižvelgiant į šios sudedamosios dalies savybes ir į turimus toksikologinius duomenis, taip pat į turimus panašių mišinių toksikologinius duomenis, produktas gali sukelti ūminį kvėpavimo takų dirginimą ir (arba) jautrumą. Gali pasireikšti astmos simptomai, sunkus kvėpavimas ir sunkumas krūtinės ląstoje. Dūmų, kurių koncentracija viršija ribines vertes darbo vietoje, poveikis gali sukelti nepageidaujamas pasekmes, pvz., gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, inkstų ir kepenų bei centrinės nervų sistemos veiklos sutrikimus. Poveikio požymiai ir simptomai yra kosulys, galvos skausmas, dusulys, sunkumo jausmas krūtinėje, trumpalaikiai, panašūs į gripą simptomai. Pasekmės gali pasireikšti po kelių valandų (Kvėpavimo takų uždegimo rizika. Plaučių edemos rizika. Pasunkėjęs kvėpavimas).
Patekus ant odos:	Niežulys / odos dirginimas.
Patekus į akis:	Reaguoja su vandeningais akių skysčiais. Dirginimas. Ašarojimas.
Nurijus:	Pradinis gleivinių dirginimas: dirginimas.
4.3. Nurodymai dėl būtinos neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialios priežiūros Papildoma medicininė pagalba:	4.3. Nurodymai dėl būtinos neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialios priežiūros Gydykite simptomus ir vartokite stiprinančius vaistus pagal receptus. Simptomų gydymas (priešnuodis, gyvybinių funkcijų kontrolė). Specifinis priešnuodis nėra žinomas. Norėdami išvengti plaučių edemos, naudokite purškiklį, kuriame yra kortikosteroidų dozės.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės apsaugos priemonės

5.1. Gaisro gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: Naudokite CO₂, ABC miltelius, alkoholiui atsparias putas ir vandens purškimo priemones.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
Lapas: 5/17
Versija: 1.2

Gaisro gesinimo priemonės, kurios netinkamos saugumo sumetimais: Medžiaga reaguoja su vandeniu, nenaudokite tiesioginės vandens srovės.

5.2. Specialios medžiagos ir mišinio keliami pavojai

Specifinis pavojus: Ugnis sudarys tirštus juodus dūmus. Naudokite kvėpavimo Sistemos apsaugos priemones. Skilimo produktų poveikis gali pakenkti sveikatai. Gaisro metu gali išsiskirti pavojingi ir nuodingi garai, tokie kaip anglies dioksidas, anglies monoksidas, vandenilio cianidas, azoto oksidai, izocianatai.

5.3. Patarimai ugniagesiams Ugniagesių AAP

Ugniagesiai privalo naudoti burnos ir nosies apsaugos priemones su autonominiu oro tiekimu (kvėpavimo aparatas) ir pilną (cheminės) apsaugos aprangą. Skirkite apmokytą personalą, kuris gerai žino šio produkto keliamą pavojų. Po naudojimo gerai nuvalykite apsaugines priemones (nusipraskite po dušu, gerai išvalykite aprangą ir patikrinkite jos tinkamumą).

Papildoma informacija:

Jei ugnis apėmė uždaras talpyklas, jas gesinkite vandeniu. Venkite tiesioginio tirpalų susilietimo su vandeniu. Venkite gaisro gesinimui naudoto vandens patekimo į kanalizacijos sistemą. Nestovėkite pavėjui.

6. SKIRSNIS: Priemonės medžiagos ar mišinio nuotėkio atveju.

6.1. Asmeninės apsaugos priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudokite tinkamas asmenines apsaugos priemones, tarp jų apsauginius akinius, asmeninės apsaugos aprangą ir cheminėms medžiagoms atsparias pirštines, jei valote didelius nuotėkio kiekius. Vėdinkite patalpas. Venkite garų įkvėpimo. Venkite susilietimo su oda ir akimis. Neleiskite žmonėms būti arti ir nestovėkite pavėjui.

6.2. Aplinkos apsaugos priemonės

Venkite produkto patekimo į kanalizaciją ar antžeminius vandenį. Jei į aplinką pateko didelis kiekis, informuokite savivaldybę. Venkite nuotėkio į dirvožemį ar jo apatinį sluoksnį.

6.3. Izoliavimo ir surinkimo metodai ir medžiagos

Izoliuokite ir surinkite išsiliejusį produktą, naudokite nedegias absorbuojančias medžiagas, pvz., smėlį, žemę, vermikulitą, diatomitą, juos supilkite į tam skirtas talpas. Užterštą zoną būtina nedelsiant išvalyti naudojant tinkamą valymo priemonę. Toks valymo ar neutralizavimo tirpalas gaminamas sumaišius: vandenį (95%)/8% amoniako tirpalą ir skystą muilą (2%). Alternatyviai pusė vandens gali būti pakeista etanoliu arba izopropilo - spiritu. Užpilkite nurodytą tirpalą ant išsiliejusio produkto ir palikite jį kelioms dienoms neuždarytoje talpoje.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie saugų naudojimą žiūr. 7. skirsnyje.
Informaciją apie asmenines apsaugos priemones žiūr. 8. skirsnyje.
Informaciją apie laikymą žiūr. 13. skirsnyje

7. SKIRSNIS: Naudojimas ir laikymas.

7.1. Su saugiu laikymu susijusios apsaugos priemonės

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
 Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
 Lapas: 6/17
 Versija: 1.2

Naudojimas: Naudojant priemonę turi būti laikomasi įprastų atsargumo priemonių, numatytų cheminėms medžiagoms. Reikalaujama griežtai laikytis higienos reikalavimų. Asmenines apsaugos priemonės žiūr. 8. skirsnyje. Asmenys, kenčiantys nuo astmos, alergijos ar lėtinės ar ūminės kvėpavimo takų ligos, neturėtų dirbti su šiuo produktu. Būtina vengti susilietimo su oda ir akimis, taip pat garų įkvėpimo. Darbo vietoje nerūkykite, nevalgykite ir negerkite. Užtikrinkite vėdinimą / ištraukimą uždaroje patalpose. Dengiant purškimo būdu, naudokite kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Saugokite nuo drėgmės. Iš izocianatų pagamintuose produktuose iš pradžių gali būti nesureagavusių izocianatų ir kitų pavojingų medžiagų. Talpyklas laikykite sandariai uždarytas. Susilietus su vandeniu ar drėgnu oru išskiria CO₂, tai padidina slėgį uždaroje talpyklose. Kyla sprogimo pavojus, jei talpyklos yra sandariai uždarytos. Būkite atsargūs atidarant naudotas talpyklas.

7.2. Saugaus laikymo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymas:

Laikykite talpyklas sandariai uždarytas vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo drėgmės. Derinyje su drėgme CO₂ gali sukelti per didelį slėgį. Nelaikykite arti šilumos šaltinių ir tiesioginėje saulės šviesoje. Venkite susilietimo su vandeniu, oksiduojančiomis medžiagomis, aminorais, polioliais, stipriomis bazėmis ir rūgštimis. Venkite susilietimo su maistu, stimulatoriais ir gyvūnų pašaru. Nerūkykite. Užtikrinkite, kad produktas nebūtų prieinamas pašaliniais asmenims. Atidarytas talpyklas būtina sandariai uždaryti, kad neįvyktų nuotėkis. Tuščią talpyklos dalį rekomenduojame užpildyti sausu azotu.

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms: Rekomenduojame laikyti originalioje pakuotėje. Pakuotei skirta medžiaga: Originali talpykla, plieninis bakas su danga, nerūdijantis plienas, polietilenas. Pakuotei netinkanti medžiaga: Popierius, kartonas, varis, vario lydiniai, žalvaris, skarda. Informacija apie laikymą bendrame sandėlyje: Laikykite atokiai nuo oksiduojančių medžiagų, stiprių bazių ir rūgščių, skiediklių, aminių ir spirito. Papildoma informacija apie laikymo sąlygas: rekomenduojama laikymo temperatūra 1 – 49 °C.

7.3. Konkretus(-s) galutinio naudojimo būdas(-i): Nėra platesnės taikomos informacijos

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmeninė apsauga

8.1. Kontroliuojami parametrai

Sudedamosios dalys ir apribojimai, į kuriuos būtina atsižvelgti darbo vietoje:		
Produkto informacija: CAS Nr.: 822-06-0	Heksametileno diizocianatas/Heksametileno-1,6-diizocianatas	
TWA 8 valandos	mg/m ³ (ppm)	0.04 (-) buvusi Nyderlandų vertė 0.34 (0.005) Belgija 0.35 (0.005) Vokietija, Danija, Norvegija, Austrija, Ispanija 0.02 (0.002) Švedija 0.02 (-) Šveicarija 0.075 (0.01) Prancūzija
TWA 15 minučių		0.14 (-) buvusi Nyderlandų vertė 0.15 (0.02) Prancūzija 0.035 (0.005) Austrija 0.03 (0.005) Švedija 0.02 (-) Šveicarija

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
 Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
 Lapas: 7/17
 Versija: 1.2

Pavojingos sudedamosios dalys su DN(M)EL:				
Produkto informacija:	Poveikis	Vertė	Vienetas	Gyventojai / pasekmės
Heksanas, 1,6-diizocianato-, homopolimeras CAS Nr.: 28182-81-2				
DN(M)EL	Trumpalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./per para	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./per para	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpalaikis įkvėpus	1	mg/m ³	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./per para	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	0.5	mg/m ³	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./per para	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./per para	Visi gyventojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpalaikis įkvėpus	-	mg/kg ķ.s./per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpalaikis nurijus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	-	mg/kg ķ.s./per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis nurijus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./per para	Visi gyventojai Vietinis
Pavojingos sudedamosios dalys su DN(M)EL:				
Produkto informacija:	Poveikis	Vertė	Vienetas	Gyventojai / pasekmės
Heksametileno diizocianatas/ heksametileno-1,6- diizocianatas				

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
 Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
 Lapas: 8/17
 Versija: 1.2

CAS Nr.: 822-06-0				
DN(M)EL	Trumpalaikis odai	jautrinantis	mg/kg ķ.s./per para	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpalaikis įkvėpus	0.07	mg/m ³	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpalaikis odai	jautrinantis	mg/kg ķ.s./per para	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpalaikis įkvėpus	0.07	mg/m ³	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	jautrinantis	mg/kg ķ.s./ per para	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	0.035	mg/m ³	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	jautrinantis	mg/kg ķ.s./ per para	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	0.035	mg/m ³	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./d per para	Visi gyventojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./ per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpalaikis nurijus	-	mg/kg ķ.s./ per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./d per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis nurijus	-	mg/kg ķ.s./d per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./ per para	Visi gyventojai Vietinis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Vietinis

Pavojaingos sudedamosios dalys su PNEC:			
Produkto informacija: Heksanas, 1,6-diizocianatas-, homopolimeras CAS Nr.: 28182-81-2	Vertė	Vienetas	Aplinka
PNEC	0.127	mg/l	Gėlas vanduo
PNEC	0.0127	mg/l	Jūros vanduo
PNEC	1.27	mg/l	Nereguliarus išskyrimas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
 Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
 Lapas: 9/17
 Versija: 1.2

PNEC	38.28	mg/l	Nuotekų valymo įrenginys
PNEC	266.7	g/kg, sauso svorio	Gėlo vandens nuosėdos
PNEC	-	mg/kg, sauso svorio	Jūros vandens nuosėdos
PNEC	53.2	g/kg drėgno sv.	Dirvožemis
PNEC	-	mg/l	Nurijus

Pavojingos sudedamosios dalys su PNEC:

Produkto informacija:	Vertė	Vienetas	Aplinka
Heksametileno diizocianatas/ heksametileno-1,6-diizocianatas CAS Nr.: 822-06-0			
PNEC	0.0774	mg/l	Gėlas vanduo
PNEC	0.00774	mg/l	Jūros vanduo
PNEC	0.774	mg/l	Išskyrimas su pertraukomis
PNEC	8.42	mg/l	STP (nuotekų valymo įrengimais)
PNEC	0.01334	mg/kg, sauso sv.	Gėlo vandens nuosėdos
PNEC	0.001334	mg/kg, sauso sv.	Jūros vandens nuosėdos
PNEC	0.0026	mg/kg drėgno sv.	Dirvožemis
PNEC	-	mg/l	

8.2. Poveikio kontrolė

Pastaba:

Asmeninės apsaugos priemonės:

Burnos ir nosies apsauga:

Oda ir kūnas:



Rankos:



Akys:



Medžiaga yra dviejų komponentų sistemos dalis. Siekiant kontroliuoti poveikį, žiūr. ir SketchPaint can B Saugos duomenų lapo 8. skirsnį. Asmenys sergantys astma, alergijomis ar chroniškėmis ar ūmiomis kvėpavimo takų ligomis, neturėtų dirbti su šiuo produktu. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją, naudojant vietinius išsiurbimo ventiliatorius arba gerą bendrą ventiliaciją. Naudodami šį produktą nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Venkite susilietimo su maisto produktais ir gėrimais. Įrenkite dušą neatidėliotiniams atvejams.

Tinkama ventiliacija (ventiliavimo koeficientas > 1). Naudokite tik gerai vėdinamose patalpose. Garų/aerolio išsiskyrimo atveju naudokite kvėpavimo takų apsaugos priemones, kombinuotą filtrą, kuris skirtas organiniams ir neorganiniams junginiams, rūgštims, ne organizmams su šarmų turinčiomis dujomis/garais (pvz., EN 14387 tipas ABEK, A1 arba, jei tokio nėra, EN 149 su A tipo filtru). Dengiant purškimo būdu, naudokite autonominį kvėpavimo aparatą.

Vilkėkite tinkamą apsauginę darbo aprangą ir pirštines. Nedelsiant nusivilkite suterštą aprangą. Gerai nuplaukite odą, jei ji susilietė su produktu. Apsauginę aprangą laikykite atskirai. Dušas neatidėliotiniams atvejams.

Gerai nuplaukite rankas (ir (arba) veidą) prieš pertrauką ir užbaigus darbą. Naudokite apsaugines pirštines, jei produktas gali susiliesti su oda (EN 374). Netrinkite akių nešvariomis rankomis. Jei dirbate ilgą laiką ar pakartotinai: naudokite nitrilo (0.4 mm storio) arba butilo (0.7 mm storio) gumines pirštines. Polivinilo chlorido (PVC) (0.7 mm storio) ir polietileno laminato (PE laminatas 0.1 mm storio) pirštinės netinka. Nešvarias pirštines palikite. Odos, kuri gali susiliesti su produktu, apsaugojimui reikia užtepti apsauginį kremą. Tačiau nenaudokite tokio kremo jei oda susilietė su produktu. Susiliečiant su dviejų komponentų produktu, kuris buvo sureagavęs, rekomenduojame naudoti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines.

Apsauginiai akiniai su šonine apsauga (EN 166). Dušas akių plovimui.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
Lapas: 10/17
Versija: 1.2

Matavimo procedūros: Siekiant patvirtinti, kad buvo laikomasi ribinių verčių apribojimų ir kad poveikis buvo kontroliuojamas tinkamai, gali reikėti nustatyti medžiagos koncentraciją kvėpavimo zonoje ar bendroje darbo zonoje.

Aplinkos poveikio kontrolė: Venkite produkto likučių patekimo į aplinką.

9. SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės.

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Bendra informacija

Išvaizda

Agregatinė būseną: skystis.

Spalva: šviesi, skaidri.

Kvapą: neutralus.

Kvapo slenkstis: nenustatytas.

pH vertė: nenustatytas.

Būsenos kitimas

Lydimosi temperatūra ir jos diapazonas: nenustatytas.

Pradinė virimo temperatūra ir jos diapazonas: nenustatytas.

Pliūpsnio temperatūra: > 100°C.

Degumas (kietos medžiagos, dujos): nenustatyta.

Savaiminis užsidegimas: nenustatytas.

Sprogumo ribos

Apatinė riba: nenustatytas.

Viršutinė riba: nenustatytas.

Garų slėgis: nenustatytas.

Garų tankis: nenustatytas.

Santykinis tankis: 1.068 - 1.088 (vandens = 1).

Garavimo greitis: nenustatytas.

Tirpumas vandenyje: laisvai tirpsta, reaguoja.

Skilimo koeficientas (n-oktanolis/vandens): nenustatytas.

Klumpumas

Dinaminis

klumpumas: nenustatytas.

Kinetinis

klumpumas: 57 - 63 KU prie 25 °C (Stormerio klumpumo matuoklis, ASTM metodas D- 562).

Sprogstamosios savybės: nenustatytas.

Oksidacinės savybės: nenustatytas.

9.2. Kita informacija

duomenys neprieinami.

10. SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas.

10.1. Reakingumas: Susilietus su aminorais ir spiritu sukelia egzotermines reakcijas.

10.2. Cheminis stabilumas: Stabilus normaliomis sąlygomis.

Terminis skilimo poveikis/

Vengtinios sąlygos: Konkrečių duomenų nėra.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
 Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
 Lapas: 11/17
 Versija: 1.2

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė	Daugelyje junginių gali vykti polimerizacija, pvz.: su (stipriomis) bazėmis ir aminais. Stipriai reaguoja su (įvairiomis) rūgštimis / bazėmis.
10.4. Vengtinios sąlygos	Susilietus su drėgme (net esančia ore). Temperatūroje virš 90 °C. Vengti žemų temperatūrų (prarandą kokybę).
10.5. Nesuderinamos medžiagos	Vengti kontakto su oksiduojančiomis medžiagomis, stipriomis bazėmis ir rūgštimis, skiedikliais, aminais ir spiritu. Produktas lėtai reaguoja su vandeniu, to rezultate susidaro CO ₂ , tai gali sukelti talpyklų sproginimą.
10.6. Pavojingi skilimo produktai	Mažai tikėtina, jei bus laikomas nurodytoje temperatūroje ir Degimo atveju susidaro nuodingos ir kandžios dujos / / garai: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai, vandenilio cianidas.

11. SKIRSNIS: Toksikologinė informacija.

11.1. Informacija apie toksinį poveikį
 Ūmus sudedamųjų dalių toksiškumas.
 Klasifikacijoje naudotos LD/LC50 vertės:

Produkto informacija: CAS Nr.: 28182-81-2	Heksanas, 1,6-diizocianatas-, homopolimeras	
Nurijus Įkvėpus Per odą	LD50 LC50 (4 val.) LD50	> 2500 mg/kg (žiurkių motinėle, OECD423) 0.39 mg/m ³ (žiurkių motinėle, OECD403) > 2000 mg/kg (žiurkė, OECD402)
Produkto informacija: CAS Nr.: 7087-68-5	Etildiizopropilaminas	
Nurijus Įkvėpus Per odą	LD50 LC50 (4 val.) LD50	317 mg/kg (žiurkė 92/69/EEK - B.1) - -
Produkto informacija: CAS Nr.: 2788-93-1	Fosforo rūgštis, butilesteris	
Nurijus Įkvėpus Per odą	LD50 LC50 (4 val.) LD50	959 mg/kg (žiurkė, OECD401) 124 mg/m ³ (žiurkė, OECD403) > 7000 mg/kg (žiurkė, OECD402)
Produkto informacija: CAS Nr.: 822-06-0	Heksametileno diizocianatas/heksametileno-1,6-diizocianatas	
Nurijus Įkvėpus Per odą	LD50 LC50 (4 st.) LD50	959 mg/kg (žiurkė, OECD401) 124 mg/m ³ (žiurkė, OECD403) > 7000 mg/kg (žiurkė, OECD402)

Vėlesnės grėsmės sveikatai rizikos vertinimas remiamas skirtingų produkto sudedamųjų dalių įvertinimu.

Pradinio dirginimo pasekmės.
 Akių poveikio pasekmės:

Gali sukelti akių dirginimą. Reaguoja su vandeningais akių skysčiais.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
 Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
 Lapas: 12/17
 Versija: 1.2

Odos poveikio pasekmės: Kvėpavimo organų poveikio pasekmės: Ilgalaikės pasekmės:	Dirginimas. Kontaktas su oda gali sukelti jos jautrumą. Gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą. Jautriems asmenims po kontakto gali pasireikšti astmos simptomai, net jei koncentracija ore daug žemesnė nei OEL (=poveikio ribinės vertė). Pakartotinas poveikis gali sukelti chroniškus kvėpavimo takų pažeidimus.
Lytinių ląstelių mutageniškumas	Nėra klasifikuotas.
Toksinis poveikis reprodukcinei sistemai ir embriono vystymuisi:	Medžiagoje yra izocianato, kuris keliose testavimo sistemose parodė mutagenišką poveikį mikroorganizmų ir ląstelių kultūroms, tačiau šių bandymų rezultatų nepavyko patvirtinti bandymuose su žinduoliais. Heksametileno diizocianato NOEL vertė nustatyta 0.034 mg/m ³ . Sudėtyje yra izocianatų. Ilgalaikis ar pakartotinas poveikis įkvėpus gali sukelti organų pažeidimus. Asmenims, jautriems izocianatams, net toks poveikio lygis, kuris yra ženkliai žemesnis už PEL, gali sukelti stiprią alerginę reakciją.
CMR pasekmės (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir toksiškumas reprodukcinei sveikatai):	Sudėtyje yra nedidelis N, N-diizopropiletilamino (CAS Nr. 7087-68-5, < 1 %) kiekis, ypatingomis sąlygomis etildiizopropilaminas gali sudaryti nitrozamino junginius, kurie remiantis bandymais su gyvūnais yra kancerogeniški.
Kita informacija:	Daugiau svarbios informacijos nėra.

12. SKIRSNIS: Ekologinė informacija.

12.1. Toksiškumas
 Sudedamųjų dalių ekologinis toksiškumas.
 Toksiškumas vandens aplinkai:

Produkto informacija: CAS Nr.: 28182-81-2	Heksanas, 1,6-diizocianatas-, homopolimeras	
Žuvis Vandens blusos Dumbliai	LL0 (96 val.) EL50 (48 val.) EC50 (72 val.)	≥ 82.8 mg/l (Brachydanio rerio, ES metodas C.1) 127 mg/l (Daphnia magna, ES metodas C.2) 370 mg/l (Desmodesmus subspicatus, ES metodas C.3)
Patvarumas ir skaidomumas	ErC10 (72 val.) BOD28 DT50	> 1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus, ES metodas C.3) 1 % (EU C.4-E, neskelbtas) DT50 3 h (fotolizė) ((25°C, AOPWIN v1.92, Vidinis vertinimas) 7.7 h (hidr., 23°C, ASTM D4666, vidinis vertinimas)
Bioakumuliacijos potencialas Judumas dirvožemyje Elgesys valymo įrengimuose	BCF Log Koc EC50 (3 val.)	3.2 (žuvis) (BCFWIN v. 2.17) 7.8 (l) (PCKOC v1.66) 3828 mg/l (aktyvus dumblas, OECD 209)

Produkto informacija: CAS Nr.: 9046-01-9	Polioksietileno tridecilo eterio fosfatas	
Žuvis Vandens blusos Dumbliai Elgesys valymo įrengimuose	LC50 (96 val.) EC0 (48 val.) EC50 (72 val.) EC20 (30 m)	10 mg/l (Brachydanio rerio) - - > 1000 mg/l (aktyvus dumblas, DIN EN ISO 8192)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
 Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
 Lapas: 13/17
 Versija: 1.2

Produkto informacija: CAS Nr.: 7087-68-5	Etiliizopropilaminas	
Žuvys	LC50 (96 val.)	-
Vandens blusos	EC0 (48 val.)	74.3 mg/l (Daphnia magna, 79/831/EEK)
Dumbliai	EC50 (72 val.)	-
Bakterijos	EC50	-
Produkto informacija: CAS Nr.: 12788-93-1	Fosforo rūgštis, butilesteris	
Žuvys	LC50 (96 val.)	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
Vandens blusos	EC0 (48 val.)	> 100 mg/l (Daphnia magna, OECD202)
Dumbliai	EC50 (72 val.)	-
Elgesys valymo įrengimuose	EC50	> 100 mg/l (aktyvus dumblas)
Produkto informacija: CAS Nr.: 822-06-0	Heksametileno diizocianatas/heksametileno-1,6-diizocianatas	
Žuvys	LC0 (96 val.)	≥ 82.8 mg/l (Danio rerio, ES metodas C.1)
Vandens blusos	EC0 (48 val.)	≥ 89.1 mg/l (Daphnia magna, ES metodas C.2)
Dumbliai	EC50 (72 val.)	> 77.4 mg/l (Desmodesmus subspicatus, ES metodas C.3)
Bakterijos	EC50 (3 val.)	842 mg/l (aktyvus dumblas, identiški OECD209)

Tolesnės ekologinės grėsmės įvertinimas paremtas skirtingų produktų sudedamųjų dalių įvertinimu.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas sąlygomis nebuvo pastebėtas.	Sudėtyje yra izocianatų, kurių biologinis suirimas bandymo
12.3. Bio akumuliacijos potencialas	Esminė akumuliacija organizmuose mažai tikėtina.
12.4. Judumas dirvožemyje	Produktas ribotai tirpsta vandenyje. Produktas reaguoja su Vandeniu, sudarant netirpstančią poliurino medžiagą.
Kita ekologinė informacija. Bendra informacija:	-
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	Produktas neatitinka visų patvarumo, biologinės akumuliacijos ir toksiškumo vertinimo kriterijų ir dėl to nelaikoma PBT ar vPvB medžiaga.
12.6. Kitas pavojingas poveikis.	Neardo ozono sluoksnio.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymo aspektai

13.1. Atliekų tvarkymo metodai Produkto atliekos

Neutralizuokite pagal 6 skirsnį. Galima utilizuoti prižiūrime deginimo įmonėje pagal vietines taisykles. Atliekų susidarymas turi būti šalinamas arba, jei tai įmanoma, sumažintas iki minimumo. Jei tai neįmanoma, utilizuokite jas prižiūrime deginimo įmonėje, kurioje neišsiskirs ir bus neutralizuotos dujos kiti toksiški degimo produktai. Atliekas, net nedidelį jų kiekį, draudžiama pilti į kanalizaciją ar nuvesti į požeminius vandenius.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
Lapas: 14/17
Versija: 1.2

Europos atliekų sąrašo kodas:	08 04 09*. ATLIEKOS, KURIOS SUSIDARĖ DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR EMALĖS), KLIJŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, PARUOŠIMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO METU (GPTN), atliekos, kurios susidarė klijų ir hermetikų (tarp jų vandeniui atsparių produktų) GPTN rezultate; klijų ir hermetikų atliekos, kurių sudėtyje yra organinių skiediklių ar kitų pavojingų medžiagų. Klasifikuotos kaip pavojingos atliekos. Priklausomai nuo srities ir gamybos proceso gali būti taikomi ir kiti EAS kodai. Pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EK.
Nešvari pakuotė. Rekomendacijos:	Utilizavimas pagal oficialių įstaigų taisykles. Gerai ištuštinkite pakuotes. Neužterškite pakuočių atliekomis dirvožemio, vandens ir aplinkos. Laikykitės vietinių utilizavimo ir atliekų tvarkymo įstatymų.
EURAL kodas pakuotei:	08 05 01*. ATLIEKOS, KURIOS SUSIDARĖ DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR EMALĖS), KLIJŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, PARUOŠIMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO METU (GPTN), kurios nėra nurodytos 08; izocianatų atliekos. Klasifikuotos kaip pavojingos atliekos.

14. SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą.

Gabenimas kelių transportu ADR/RID (tarptautinis).

ADR/GGVSEB klasė: -
Pavojingumo identifikavimo numeris: -
ANO numeris: -
Pakuotės grupė: -
Ženklimas: -
Specialus ženklimas: -
Teisingas ANO krovinio pavadinimas: -
Tunelių apribojimo kodas: -

Pastaba: Pagal gabenimo taisykles nėra pavojinga prekė

Gabenimas vidaus vandens keliais ADN/ADR.

ADN/R klasė: -
ANO numeris: -
Pavojus aplinkai: -

Gabenimas jūra IMDG.

IMDG klasė: -
ANO numeris: -
Ženklimas: -
Pakuotės grupė: -
Maksimalus kiekis: -
EmS numeris: -
Pakrovimas paskirstymas: -

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
Lapas: 15/17
Versija: 1.2

Teršiantis jūrą:	-
Siuntos pavadinimas:	-
Gabenimas oru ICAO-TI ir IATA-DGR.	
ICAO/IATA klasė:	-
ANO numeris:	-
Ženklinimas:	-
Pakuotės grupė:	-
Siuntos pavadinimas:	-
14.1. ANO numeris	Negalioja
14.2. Teisingas ANO krovinio pavadinimas	Negalioja
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (s)	Negalioja
14.4. Pakuotės grupė	Negalioja
14.5. Pavojus aplinkai	Negalioja
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Nėra
14.7. Birių krovinių gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą	Negalioja

15. SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
Valstybių teisės aktai: -

ES Reglamentai ir Direktyvos, taikomos šiam mišiniui (tiesiogiai ar netiesiogiai nepaminėtos):

Direktyva 89/686/EEK	Asmeninės apsaugos priemonės (nuo 2018 m. Balandžio 21 d. pakeista Reglamentu (ES) 2016/425).
Direktyva 94/33/EK	Jaunimo darbo apsauga.
Direktyva 98/24/EK	Rizika, susijusi su cheminėmis medžiagomis darbe.
Reglamentas (EK) 2009/552	Reglamento 1907/2009 XVII priedas; naudotojams skirti diizocianatai (Reglamento 2013/126 priedas).
Reglamentas (EK) 1907/2006	XV priedas – apribojimų pranešimai, apribojimų pasiūlymai (diizocianatai), ECHA / BAuA, 2016 m. spalio 6 d.
Reglamentas (EK) 2008/1272	Dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.
Reglamentas (ES) 2015/830	Komisijos reglamentas (2015 m. gegužės 28 d.), kuriuo pakeistas Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EK) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, licencijavimo ir apribojimo (REACH).

15.2. Cheminės saugos vertinimas Cheminės saugos vertinimas nebuvo vykdomas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
Lapas: 16/17
Versija: 1.2

16. SKIRSNIS: Kita informacija.

2 ir 3 skyriuose nurodytų H ir EUH frazių sąrašas:

H225 – Labai degus skystis ir garai.
H302 – Kenksminga nurijus.
H314 – Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315 – Dirgina odą.
H317 – gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330 – Mirtina įkvėpus.
H332 – Kenksminga įkvėpus.
H334 - Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH204 - Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.
Lėtinis poveikis vandens aplinkai – Lėtinis pavojingas poveikis vandens aplinkai.
Ūmus toks. – ūmus toksiškumas.
Akių paž. – Sunkūs akių pažeidimai.
Aciu dirg. – Sunkus akių dirginimas.
Deg. sk. – Degus skystis.
Odos paž. – Odos pažeidimai.
Odos dirg. – Odos dirginimas.
Odos jautr. – Odos jautrumas.
STOT SE – Toksinis poveikis konkrečiam organui - vienkartinis.

Dokumento istorija: Atspausdintas: 2018 m. vasario 19 d.:
Ankstesnė redakci 05.04.2014, versija 1.1.
Versija: 1.2.
Pakeitimai: Pagal saugos duomenų lapą
reglamentuojančius įstatymus.

Informacijos šaltinis: -

Klasifikacija pagal Reglamentą

(EK) Nr. 1272/2008: Mišinys klasifikuotas remiantis standartiniu skaičiavimo metodu.

Čia pateikti duomenys atitinka dabartines žinias ir patirtį. Šio saugos duomenų lapo tikslas - apibūdinti gaminiams taikomus saugos reikalavimus. Duomenys nesuteikia jokių esminių garantijų dėl produkto savybių. Naudotojo atsakomybė yra naudoti šį produktą atsargiai ir laikytis galiojančių įstatymų ir kitų teisės aktų.

SketchPaint can A yra MagPaint Europe B.V. prekės ženklas.

Santrumpos ir akronimai:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais)

Gamintojas: MagPaint Europe BV, Riezenweg 2, NL-7071 PR Uift, www.magpaint.com
Platintojas: SIA "Krāsu serviss", Vienības gatvė 93, Ryga, Latvija LV-1058,
Tel.:+ 371 669 39 669, info@krasas.lv, www.krasas.lv

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 7 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Can A
Lapas: 17/17
Versija: 1.2

IMDG:	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
IATA:	Tarptautinė oro transporto asociacija
IATA-DGR:	Tarptautinė oro transporto asociacijos (IATA) pavojingų krovinių kodeksas
ICAO:	Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
ICAO-TI:	Tarptautinė civilinės aviacijos organizacijos (ICAO) techninės instrukcijos
P:	Jūros teršiantis medžiaga
GHS:	Pasaulinė suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema
CAS:	Informacinė chemijos tarnyba «Chemical Abstracts Service» (Amerikos chemijos draugijos skyrius)
EC50:	50% nuo maksimalios efektyvios koncentracijos
LC50:	Mirtina koncentracija, (medžiagos koncentracija, mirtina 50% tiriamos populiacijos)
LD50:	Mirtina dozė, (medžiagos dozė, mirtina 50% tiriamos populiacijos)
OEL:	Poveikio darbo vietoje ribinė vertė
NOEC:	Koncentracija be nustatyto poveikio
vPvB:	Labai patvari ir labai biologiškai akumuliuojanti
PBT	Patvari, biologiškai akumuliuojanti ir toksinė medžiaga
EWC:	Europos atliekų sąrašas
TWA:	Laiko svertinis vidurkis, susijęs su MAC verte
DNEL:	Išvestinis lygis be stebimo poveikio
DMEL:	Išvestinis lygis su minimaliu poveikiu
PNEC:	Numatoma koncentracija, kuriai esant nestebimas neigiamas poveikis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Transparent Matt Can B
Lapas: 1/11
Versija: 1.1

1. SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas.

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: **SketchPaint Transparent Matt Can B**
Sinonimai: Žymeklių lentos dažai – sausu būdu nuvalomi dažai

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Ant lygaus su SketchPaint apdoroto paviršiaus galima rašyti su skirtingais žymeklių lentoms skirtais žymekliais ir nutrinti parašytą.

Produktų kategorija: Dviejų komponentų kombinacijos produktas.
PROC19 (maišomas rankiniu būdu),
PROC10 (dengiamas voleliu arba teptuku).

1.3. Informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas / tiekėjas: MagPaint Europe B.V.
Riezenweg 2
7071 PR Uift
NYDERLANDAI
Telefonas: +31 (0) 315 38 64 73
Faksas: +31 (0) 315 74 52 00
El. paštas: info@magpaint.com
Interneto tinklalapis: www.magpaint.com

Papildomą informaciją galima gauti:

Kontaktinis asmuo: Mike Poorthuis
Telefonas: +31 (0) 315 38 64 73
El. paštas: info@magpaint.com
Darbo laikas (darbo dienomis): 09:00-17:00 val.

1.4. Neeilinės situacijos atveju skambinti

Nyderlanduose: Nacionalinis toksikologijos informacijos centras (NVIC):
+31 (0) 30 247 88 88

Belgijoje: Belgijos Toksikologijos centras: + 32 (0) 70 245 245
Jungtinėje Karalystėje: UWIC: + 44 (0) 29 204 16388

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai.

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EK) Nr. 1272/2008
Negalioja.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos: -
Signalinis žodis: -
Pavojingumo frazės: -
Saugumo priemonės: -

Etiketėje nurodomos pavojų
sukeliančios sudedamosios dalys: -

2.3. Kiti pavojai -

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Transparent Matt Can B
Lapas: 3/11
Versija: 1.1

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nėra
vPvB: Nėra

3. SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamą

3.1. Medžiagos
Netaikoma.

3.2. Mišiniai Mišinys, kurio sudėtyje yra tokia (s) medžiaga (s) ir (kitos) neklasifikuotos sudedamosios dalys.

Amorfinis silicio dioksidas (sudėtyje yra CAS Nr. 112945-52-5 liekanų)

(kvarcas)

CAS Nr.: 7631-86-9

EK Nr.: 231-545-4

Indekso Nr.: -

REACH Reg. Nr.: 01-2119379499-16

Sudėtis (pagal masę): 1 - 5 %

Pavojingumas, 1272/2008/EK: -

Poli(oksi-1; 2-etanedililo), α -metil- ∞ -[(4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9-tridekafluor-2-hidroksinonilo)oksal]

CAS Nr.: 1227060-33-4

EK Nr.: -

Indekso Nr.: -

REACH Reg. Nr.: -

Sudėtis (pagal masę): 1 - 2 %

Pavojingumas, 1272/2008/EK: Ūmus toks. 4; H302 – Lėtinis vandens aplinkai 3; H412

Nurodytų H ir EUH frazių pilnas tekstas: Žiūr. 16. skirsnyje

4. SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Jei simptomai nepraeina, kreipkitės pagalbos į medikus.

Patekus į akis: Lengvas dirginimas. Gerai išplaukite akis atvertais vokais su vandeniu (ne mažiau 10 minučių). Po to nedelsiant kreipkitės dėl konsultacijos į gydytoją ar akių gydytoją.

Patekus ant odos: Nuvalykite mechaniniu būdu, nuplaukite dideliu kiekiu vandens su muilu, ant nuvalytos odos atsargiai užtepkite kremą. Jei išliko skausmas ar odos paraudimas, kreipkitės į gydytoją.

Nurijus: Išplaukite burną su vandeniu ir duokite išgerti dvi stiklines vandens. (Jokiu būdu, asmeniui, kuris yra be sąmonės, neduokite gerti, nes jis gali užspringti ir uždusti). NESUKELKITE vėmimo. Jei pasireiškė susirgimo simptomai, kreipkitės pagalbos į gydytoją.

Įkvėpus didelės koncentracijos aerozolių ar garų: Išveskite asmenį į gryną orą, apklokite, leiskite pailsėti. Jei pasireiškė ligos simptomai (pvz., apsunktas kvėpavimas), kreipkitės pagalbos į medikus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Transparent Matt Can B
Lapas: 3/11
Versija: 1.1

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis – ūmus ir uždelstas

Įkvėpus: Rimtos pasekmės ar kritinė grėsmė nėra žinomos.
Patekus ant odos: Dalelių sukeltas mechaninis pažeidimas: paraudimas.
Patekus į akis: Dalelių sukeltas mechaninis pažeidimas: dirginimas, paraudimas ir skausmas.
Nurijus: Dirginimas.

4.3. Nurodymai dėl būtinos neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialios priežiūros

Papildoma medicininė pagalba: Gydykite simptomus ir taikykite terapiją pagal medikų duotus nurodymus

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės apsaugos priemonės

5.1. Gaisro gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo

Naudokite CO₂, ABC miltelius. Didelį gaisrą gesinkite vandens srove.

Gaisro gesinimo priemonės, kurios netinkamos saugumo sumetimais: Tiesioginė vandens srovė gali būti neefektyvi.

5.2. Specialios medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifinis pavojus:

Neklasifikuojamas kaip degus. Kilus gaisrui gali išsiskirti pavojingi ir toksiški garai. Galimi irimo produktai: anglies monoksidas, anglies dioksidas. Reaguojantis produktas gali skatinti degimą.

5.3. Patarimai ugniagesiams

Ugniagesių AAP:

(asmeninės apsaugos priemonės):

Gesinant gaisrą būtina naudoti burnos ir nosies apsaugos asmeninės apsaugos priemonės): priemonės su autonominiu oro tiekimu (suspausto oro įrenginys) ir pilną (cheminės) apsaugos aprangą. Skirkite apmokytą personalą, kuris gerai žino šio produkto keliamą pavojų. Po naudojimo gerai nuvalykite apsaugines priemones (nusipraskite po dušu, gerai nuvalykite aprangą ir patikrinkite jos tinkamumą).

Papildoma informacija:

Jei sandarios talpyklos yra apimtos ugnies, gesinkite jas vandeniu.

6. SKIRSNIS: Priemonės medžiagos ar mišinio nuotėkio atveju.

6.1. Asmeninės apsaugos priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Jei likviduojamas didelis nuotėkis, naudokite tinkamą asmeninę apsaugą: įskaitant apsauginius akinius, apsauginę aprangą ir cheminėms medžiagos atsparias pirštines. Vėdinkite patalpą.

6.2. Aplinkos apsaugos

Venkite produkto patekimo į kanalizaciją ar antžeminius vandenis. Jei į aplinką pateko didelis kiekis, informuokite savivaldybę. Venkite nuotėkio į dirvožemį ar jo apatinį sluoksnį.

6.3. Surinkimo ir valymo metodai ir medžiagos

Surinkite išsiliejusį produktą sugeriančiomis absorbuojančiomis medžiagomis, pvz.: smėlis, žemė, vermikulitas, diatomitas, sudėkite į tam skirtą konteinerį. Išvalykite užterštą zoną vandeniu su plovimo priemone.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie saugų naudojimą žiūr. 7.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Transparent Matt Can B
Lapas: 4/11
Versija: 1.1

Informaciją apie asmenines apsaugos priemones žiūr. 8. skirsnyje.
Informaciją apie laikymą žiūr. 13. skirsnyje.

7. SKIRSNIS. Naudojimas ir laikymas

7.1. Su saugiu laikymu susijusios apsaugos priemonės

Naudojimas: Naudojant priemonę turi būti laikomasi įprastų atsargumo priemonių, numatytų cheminėms medžiagoms. Neįkvėpkite garų. Darbuotojai prieš valgį, gėrimą ir rūkymą privalo nusiplauti rankas ir veidą. Medžiagoje yra papildomos kietosios dalelės, prieš naudojimą gerai sumaišykite. Tai dviejų komponentų produkto dalis. Neskieskite ir nemišykite su kitais (dažais) produktais

7.2. Saugaus laikymo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymas: Laikykite sandarioje pakuotėje vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Sandariai uždarykite atidarytas talpyklas, pastatykite jas vertikaliai, kad neištekėtų. Nelaikykite tiesioginėje saulės šviesoje. Venkite drėgmės patekimo, nenaudojamą produktą laikykite sandariai uždarytą.

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms: Rekomenduojame laikyti originalioje pakuotėje.

Pakuotei skirta medžiaga: Originali pakuotė. Sandari talpykla (su danga) arba plastiko talpykla

Pakuotei netinkama medžiaga: Cinkas, aliuminis

Informacija apie laikymą bendroje patalpoje: Nelaikykite kartu su oksiduojančiomis medžiagomis, stipriomis bazėmis ir rūgštimis.

Papildoma informacija dėl laikymo sąlygų: rekomenduojama laikymo temperatūra 1 - 49°C.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas nėra platesnės taikomos informacijos.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmeninė apsauga

8.1. Kontroliuojami parametrai

Pavojingos sudedamosios dalys su DN(M)EL:

Produkto informacija: Silicio dioksidas CAS Nr.: 7631-86-9	Poveikis	Vertė	Vienetas	Gyventojai / pasekmės
DN(M)EL	Trumpalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./ per para	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./ per para	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./ per para	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Darbuotojai Vietinis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./ per para	Darbuotojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	4	mg/m ³	Darbuotojai Sisteminis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d. SketchPaint
 Prekybos pavadinimas: Transparent Matt Can B
 Lapas: 5/11
 Versija: 1.1

DN(M)EL	Trumpal aikis odai	-	mg/kg ķ.s./ per para	Visi gyventojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpal aikis įkvėpus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Vietinis
DN(M)EL	Trumpal aikis odai	-	mg/kg ķ.s./ per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpal aikis įkvėpus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Trumpal aikis nurijus	-	mg/kg ķ.s./ per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./ per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis nurijus	-	mg/kg ķ.s./ per para	Visi gyventojai Sisteminis
DN(M)EL	Ilgalaikis odai	-	mg/kg ķ.s./ per para	Visi gyventojai Vietinis
DN(M)EL	Ilgalaikis įkvėpus	-	mg/m ³	Visi gyventojai Vietinis

8.2. Poveikio kontrolė

Pastaba:

Medžiaga įeina į dviejų komponentų sistemą. Informacija apie poveikio kontrolę žiūrėkite ir produkto SketchPaint can A Saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.

Asmeninės apsaugos priemonės:

Nevalgyti, negerti ir nerūkyti darbo metu. Vilkėkite tinkamą apsauginę aprangą (rekomenduojama - medvilnės).

Burnos ir nosies apsauga:

Būtina nepakankamai vėdinamose patalpose. Nepakankamos ventiliacijos atveju arba jei to reikalauja įmonės vidaus taisyklės, naudokite tinkamą autonominį kvėpavimo aparatą.

Oda ir kūnas:



Vilkėkite tinkamą apsauginę aprangą (kombinezonus, rekomenduojame storos medvilnės, arba vienkartinę apsauginę aprangą), pirštines ir akių ir veido apsaugą. Plaukite rankas prieš pertrauką ir užbaigus darbą. Nedelsiant nusivilkite suteptą aprangą. Darbo aprangą laikykite atskirai. Nenaudokite tirpiklių ar skiediklių.

Rankos:



Plaukite rankas prieš pertrauką ir užbaigus darbą. Naudokite apsaugines pirštines, jei produktas gali patekti ant odos (EN 374). Netrinkite akių suteptomis rankomis. Ilgalaikis ar pakartotinas naudojimas: mėvėkite nitrilo (0,4 mm sluoksnio storis) arba butilo (0,7 mm sluoksnio storis) gumines pirštines. Polivinilchloridas (PVC) (0,7 mm sluoksnio storis) ir polietileno laminatas (PE laminatas, 0,1 mm sluoksnio storis) netaikomas. Keiskite suteptas pirštines. Jei produktas gali patekti ant odos, padenkite ją apsauginiu kremu.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Transparent Matt Can B
Lapas: 6/11
Versija: 1.1

Akys:



Tačiau nenaudokite tokio kremo jei produktas jau pateko ant odos. Dirbant su dviejų komponentų produktu, kurio reagavimas užsibaigė, rekomenduojame mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines. Apsauginiai akiniai su šonine apsauga (EN 166). Dušas akims.

Matavimo procedūros:

Siekiant patvirtinti, kad laikomasi ribinių verčių darbo vietoje ir poveikis yra tinkamai reguliuojamas, gali būti reikalinga nustatyti medžiagų koncentraciją kvėpavimo zonoje ar visoje darbo vietoje.

Pavojaus aplinkai kontrolė:

Venkite produkto atliekų patekimo į aplinką.

9. SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės.

9.1. Informacija apie fizines ir chemines savybes

Bendra informacija

Išvaizda

Agregatinė būsena: skystis.

Spalva: balta.

Kvapas: nedaug dirginantis.

Kvapo slenkstis: nenustatytas.

pH vertė: 7.5 - 7.8.

Būsenos kitimas

Lydimosi temperatūra / diapazonas: nenustatytas.

Pradinė virimo temperatūra / diapazonas: nenustatytas

Užsidegimo temperatūra: > 100°C.

Degumas (kietos medžiagos, dujos): nenustatytas

Savaiminio užsidegimo temperatūra: nenustatytas

Sprogumo ribos:

Apatinė: nenustatytas

Viršutinė: nenustatytas

Garų slėgis: nenustatytas

Garų tankis: nenustatytas

Santykinis tankis: 1.035 - 1.066 (vanduo = 1).

Garavimo greitis: nenustatytas

Tirpimas vandenyje: neribotai tirpsta

Irimo koeficientas (n-oktanolis/vanduo): nenustatytas

Klumpumas

Dinamiškas: nenustatytas.

Kinematinis: 70 - 75 KU prie 25 °C (Stormero viskozimetras, ASTM metodas D-562).

Sprogumo savybės: nenustatytas

Oksidavimosi savybės: nenustatytas.

9.2. Kita informacija

Duomenys neprieinami.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Transparent Matt Can B
Lapas: 7/11
Versija: 1.1

10. SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktinum

10.1. Reaktingumas	Konkretūs duomenys neprieinami.
10.2. Cheminis stabilumas	Stabilus normaliomis sąlygomis.
Būtina vengti irimo dėl perkaitimo/ Terminio poveikio	Konkretūs duomenys neprieinami.
10.3. Galimos pavojingos reakcijos	Konkretūs duomenys neprieinami.
10.4. Vengtinios sąlygos	Venkite aukštų ir žemų temperatūrų (prarandama kokybė).
10.5. Nesuderinamos medžiagos	Saugoti nuo oksiduojančių medžiagų, stiprių bazių ir rūgščių. Stipriai reaguoja su ličiu, aliuminiu, kalciumu, magniu, kaliumu, natriu ir cinku.
10.6. Pavojingi irimo produktai	Mažai tikėtina, jei bus laikoma rekomenduojamoje temperatūroje ir bus laikomasi naudojimo sąlygų. Degant išsiskiria toksiškos kandžios dujos/garai: anglies monoksidas, anglies dioksidas ir dūmai

11. SKIRSNIS: Toksikologinė informacija.

11.1. Informacija apie toksiinį poveikį
Ūmus sudedamųjų dalių toksiškumas.
LD/LC50 vertės, kurioms taikoma klasifikacija:

Produkto informacija: CAS Nr.: 7631-86-9	Silicio dioksidas	
Nurijus	LD50	> 10000 mg/kg (žiurkė)
Įkvėpus	LC50 (4 val.)	0.139 mg/m ³ (žiurkės tėvas)
Per odą	LD50	> 5000 mg/kg (triušis)

Produkto informacija: CAS Nr.: 1227060-33-4 (žaliavų tiekėjas)	Poli(oksi-1; 2-etanedililo), α-metil-∞-[(4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9- tridekafluoro-2-hidroksinonilo)oksai]	
Nurijus	LD50	550 mg/kg (žiurkė)
Įkvėpus	LC50 (4 val.)	5.9 mg/l (žiurkių tėvas)
Per odą	LD50	> 5000 mg/kg (žiurkė)

Tolesnis grėsmės sveikatai vertinimas paremtas skirtingų produkto sudedamųjų dalių vertinimu.

Pradinės poveikio pasekmės.

Poveikio akims pasekmės: (Dalelių sukeltas) mechaninis pažeidimas: dirginimas, paraudimas ir skausmas.

Poveikio odai pasekmės: (Dalelių sukeltas) mechaninis pažeidimas: paraudimas.

Lėtinės pasekmės: neklasifikuotas.

Lytinių ląstelių mutageniškumas: neklasifikuotas.

Toksiškumas reprodukcinei sistemai ir embriono vystymuisi:

neklasifikuotas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Transparent Matt Can B
Lapas: 8/11
Versija: 1.1

Jautrinimas:	neklasifikuotas
CMR pasekmės (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir toksiškumas reprodukcinei sistemai):	neklasifikuotas.
Kita informacija:	Kita taikoma informacija neprieinama.

12. SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas
Sudedamųjų dalių toksiškumas ekologijai.
Toksiškumas vandens organizmams:

Produkto informacija: CAS Nr.: 7631-86-9	Silicio dioksidas	
Žuvis	LC50 (96 val.)	> 10000 mg/l (brachydanio rerio, OECD 203)
Vandens blusos	EL50 (48 val.)	> 10000 mg/l (daphnia magna, OECD 202)
Dumbliai	EC50 (72 val.)	-
Produkto informacija: CAS Nr.: 1227060-33-4 (žaliavų tiekėjas)	Poli(oksi-1; 2-etanedililo), α-metil-∞-[(4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9- tridekafluoro-2-hidroksinonilo)oksal]]	
Žuvis	LC50 (96 val.)	36.7 mg/l (oncorhynchus mykiss)
Vandens blusos	EC50 (48 val.)	28.8 mg/l (daphnia magna)
Dumbliai	ErC50 (72 val.)	88.3 mg/l (pseudokirchnerella subcapitata)

Tolesnis grėsmės sveikatai vertinimas paremtas skirtingų produkto sudedamųjų dalių vertinimu.

12.2. Patvarumas ir skilimo geba Sudėtyje yra neorganinės sudedamosios dalys.

12.3. Biologinė akumuliacija Ženkli akumuliacija organizmuose mažai tikėtina.

12.4. Judumas dirvožemyje Produktas yra (dalinai) tirpstantis vandenyje.

Kita ekologinė informacija.

Bendra informacija: -

12.5. PBT ir vPvB
vertinimo rezultatai Produktas neatitinka visų patvarumo, biologinės akumuliacijos ir toksiškumo vertinimo kriterijų ir todėl nėra laikomas PBT ar vPvB medžiaga.

12.6. Kitas pavojingas poveikis. Neardo ozono sluoksnio.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymo aspektai

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto atliekos:

Galima utilizuoti prižiūrime deginimo įmonėje pagal vietines taisykles. Atliekų susidarymas turi būti šalinamas arba, jei tai įmanoma, sumažintas iki minimumo. Jei tai neįmanoma, utilizuokite jas prižiūrime deginimo įmonėje, kurioje neišsiskirs ir bus neutralizuotos dujos ir kiti toksiški degimo produktai.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Transparent Matt Can B
Lapas: 9/11
Versija: 1.1

Europos atliekų sąrašo kodas:	Atliekas, net nedidelį jų kiekį, draudžiama pilti į kanalizaciją ar nuvesti į požeminius vandenis. 08 01 12. ATLIEKOS, KURIOS SUSIDARĖ DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR EMALĖS), KLIJŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, PARUOŠIMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO METU (GPTN), atliekos, kurios susidarė klijų ir hermetikų (tarp jų vandeniui nepralaidžių produktų) GPTN rezultate; dažų ir lakų atliekos, kurios nėra minėtos 08 01 11. Priklausomai nuo srities ir gamybos proceso gali būti taikomi ir kiti EURAL kodai.
Nešvari pakuotė. Rekomendacijos:	Utilizavimas pagal oficialių įstaigų taisykles. Gerai ištuštinkite pakuotes. Neužterškite pakuočių atliekomis dirvožemio, vandens ir aplinkos. Laikykitės vietinių utilizavimo ir atliekų tvarkymo įstatymų.
EURAL pakuotės kodas	20 01 27*. BUITINĖS ATLIEKOS (NAMŲ ŪKIŲ ATLIEKOS IR PANAŠIOS PREKYBOS IR GAMYBOS ĮMONIŲ IR ĮSTAIGŲ ATLIEKOS) ATSKIRAI SURINKTŲ ATLIEKŲ RŪŠYS, dažai, rašalas, klijai ir dervos, kuriuose yra pavojingų medžiagų. Klasifikuotos kaip pavojingos atliekos.

14. SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą.

Gabenimas kelių transportu ADR/RID (tarptautinis).

ADR/GGVSEB klasė: -
Pavojingumo identifikavimo numeris: -
ANO numeris: -
Pakuotės grupė: -
Ženklimas: -
Specialus ženklimas: -
Teisingas ANO krovinio pavadinimas: -
Tunelių apribojimo kodas: -
Pastaba: Pagal gabenimo taisykles nėra pavojinga prekė.

Gabenimas vidaus vandens keliais ADN/ADR.

ADN/R-klasė: -
ANO numeris: -
Pavojus aplinkai: -

Gabenimas jūra IMDG.

IMDG klasė: -
ANO numeris: -
Ženklimas: -
Pakuotės grupė: -
Maksimalus kiekis: -
EMS numeris: -
Pakrovimas ir paskirstymas: -
Teršiantis jūrą: -
Siuntos pavadinimas: -

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Transparent Matt Can B
Lapas: 10/11
Versija: 1.1

Gabenimas oru ICAO-TI ir IATA-DGR.

ICAO/IATA klasė: -
ANO numeris: -
Ženklimas: -
Pakuotės grupė: -
Teisingas krovinio pavadinimas: -

14.1. ANO numeris	Negalioja
14.2. Teisingas krovinio pavadinimas pagal ANO	Negalioja
14.3. Transportavimo pavojingumo klasė (s)	Negalioja
14.4. Pakuotės grupė	Negalioja
14.5. Pavojus aplinkai	Negalioja
14.6. Specialios atsargumo priemonės	Nėra
14.7. Birių krovinių gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą	Negalioja

15.SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1.Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Valstybių teisės aktai: -

ES Reglamentai ir Direktyvos, taikomos šiam mišiniui (tiesiogiai ar netiesiogiai nepaminėtos):

Direktyva 89/686/EEK Asmeninės apsaugos priemonės (nuo 2018 m. Balandžio 21 d. pakeista Reglamentu (ES) 2016/425).

Direktyva 98/24/EK Rizika, susijusi su cheminėmis medžiagomis darbe.

Direktyva 2004/42/EK kuria ribojama lakių organinių junginių emisiją, kuri kyla dėl organinių skiediklių naudojimo dažuose ir lakuose.

Reglamentas (EK) 2008/1272 LOJ kiekis: nulis / maža.
Reglamentas (ES) 2015/830 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo. Komisijos reglamentas (2015 m. gegužės 28 d.), kuriuo pakeistas Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EK) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, licencijavimo ir apribojimo (REACH).

15.2. Cheminės saugos vertinimas Cheminės saugos vertinimas nebuvo vykdomas.

16. SKIRSNIS: Kita informacija.

22 ir 3 skyriuose nurodytų H ir EUH frazių sąrašas:

H302 – Kenksminga nurijus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išdavimo data: 2017 m. lapkričio 12 d.
Prekybos pavadinimas: SketchPaint Transparent Matt Can B
Lapas: 11/11
Versija: 1.1

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Ūmus toks. – ūmus toksiškumas.
Lėtinis vandens apl. – Lėtinis pavojus vandens aplinkai.

Dokumento istorija: Atspausdintas: 2018 m. vasario 19 d.
Ankstesnė redakcija: 05.04.2014., versija 1.0.
Versija: 1.1.
Pakeitimai: Pagal Saugos duomenų lapus reglamentuojančius įstatymus

Informacijos šaltinis: -

Klasifikacija pagal Reglamentą (EK) Nr. 1272/2008: -

Čia pateikti duomenys atitinka dabartines žinias ir patirtį. Šio saugos duomenų lapo tikslas - apibūdinti gaminiams taikomus saugos reikalavimus. Duomenys nesuteikia jokių esminių garantijų dėl produkto savybių. Naudotojo atsakomybė yra naudoti šį produktą atsargiai ir laikytis galiojančių įstatymų ir kitų teisės aktų.

SketchPaint Transparent matt can B yra MagPaint Europe B.V. prekės ženklas.

Santrumpos ir akronimai:

ADR: *Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route* (Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu transportu)
RID: *Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer* (Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais)
IMDG: Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija
IATA-DGR: Tarptautinė oro transporto asociacijos (IATA) pavojingų krovinių kodeksas
ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
ICAO-TI: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacijos (ICAO) techninės instrukcijos
P: Jūras teršianti medžiaga
GHS: Pasaulinė suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema
CAS: Informacinė chemijos tarnyba (Amerikos chemijos draugijos skyrius)
EC50: 50% nuo maksimalios efektyvios koncentracijos
LC50: Mirtina koncentracija, (medžiagos koncentracija, mirtina 50% tiriamos populiacijos)
LD50: Mirtina dozė, (medžiagos dozė, mirtina 50% tiriamos populiacijos)
OEL: Poveikio darbo vietoje ribinė vertė
NOEC: Koncentracija be nustatyto poveikio
vPvB: Labai patvari ir labai biologiškai akumuliuojanti
PBT: Patvari, biologiškai akumuliuojanti ir toksiškas medžiaga
EWC: Europos atliekų sąrašas
TWA: Laiko svertinis vidurkis, susijęs su MAC verte
DNEL: Išvestinis lygis be stebimo poveikio
DMEL: Išvestinis lygis su minimaliu poveikiu
PNEC: Numatoma koncentracija, kuriai esant nestebimas neigiamas poveikis