

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Identificētie lietošanas veidi:

Izsmidzināma krāsa

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/Piegādātājs:

Tegra Latvia SIA

Noliktavu iela 7, Dreiliņi,

Stopiņu nov., LV-2130

www.tegralatvia.lv

tegra@tegra.lv

+371 67393138

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

112

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs - SIA Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca, Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1079 (strādā 24 h diennaktī): +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

EK Regulas 1272/2008 (CLP) kritēriji

☠ Bīstami, Aerosol 1 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

👁 Bīstami, Eye Dam. 1, Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Negatīva fizikāli ķīmiska ietekme, ietekme uz cilvēku veselību un vidi:

Nav citas bīstamības

2.2 Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas



BĪSTAMI

Bīstamības apzīmējumi

H222, H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

Drošības prasību apzīmējumi

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P261 Izvairīties no smidzinājuma ieelpošanas.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbus/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50°C/122°F.

P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar piemērojamiem noteikumiem.

Īpaši noteikumi:

Nav

Satur:

1,3-dioksolāns

Īpaši noteikumi saskaņā ar REACH XVII Pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Nav

2.3 Citi apdraudējumi

Nesatur PBT, vPvB vai vielas ar endokrīni disruptīvām īpašībām koncentrācijā $\geq 0,1\%$.

Citi apdraudējumi:

Nav citu apdraudējumu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nav piemērojams.

3.2 Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP Regulas un atbilstošās klasifikācijas izpratnē

$\geq 40\%$ - $< 50\%$ dimetilēteris

REACH Nr.: 01-2119472128-37, indeksa numurs: 603-019-00-8, CAS: 115-10-6, EK: 204-065-8

☠ 2.2/1A Flam. Gas 1A H220

☞ 2.5/L Press Gas H280

DECLK (CLP)*

$\geq 30\%$ - $< 40\%$ 1,3-dioksolāns

REACH Nr.: 01-2119490744-29, indeksa numurs: 605-017-00-2, CAS: 646-06-0, EK: 211-463-5

☠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

☠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

>= 15% - < 20% dimetoksimetāns

REACH Nr.: 01-2119664781-31, CAS: 109-87-5, EK: 203-714-2

 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

*DECLK (CLP): Viela klasificēta saskaņā ar EK Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma K piezīmi. Piemēro harmonizēto klasifikāciju kā kancerogēnai vai mutagēnai, ja vien nevar pierādīt, ka tā satur mazāk nekā 0,1 masas % 1,3-butadiēna (Einecs Nr. 203-450-8), kādā gadījumā arī attiecībā uz minētajām bīstamības klasēm to klasificē saskaņā ar šīs Regulas II sadaļu. Ja vielu neklasificē par kancerogēnu vai mutagēnu, uz to attiecina vismaz drošības prasību apzīmējumus (P102-) P210-P403.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Nokļūstot uz ādas:

Nekavējoties novilkt visu notraipīto apģērbu.

Ķermeņa vietas, kas ir nonākušas saskarē ar produktu vai par kurām ir tikai aizdomas, ka tās ir nonākušas saskarē ar produktu, nekavējoties jānoskalo ar lielu daudzumu tekoša ūdens un, iespējams, ar ziepēm. Rūpīgi nomazgāt ķermeni (dušā vai vannā).

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un drošā veidā atbrīvoties no tā.

Iekļūstot acīs:

Pēc iekļūšanas acīs pietiekami ilgi izskalot ar ūdeni, turot plakstiņus atvērtus, un pēc tam nekavējoties konsultēties ar acu ārstu.

Aizsargāt nekairināto aci.

Norijot:

Nekādā gadījumā neizraisīt vemšanu. NEKAVĒJOTIES VĒRSTIES PĒC MEDICĪNISKĀS PALĪDZĪBAS.

Ieelpojot:

Izvest cietušo svaigā gaisā, saglabāt siltumu un ļaut atpūsties.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Nav

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Negadījuma vai sliktas pašsajūtas gadījumā nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības (ja iespējams, uzrādīt lietošanas pamācību vai drošības datu lapu).

Ārstēšana:

Nav

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

CO₂ vai saussais ķīmiskais ugunsdzēsamais aparāts.

Ugunsdzēsības līdzekļi, kas drošības apsvērumu dēļ nav piemēroti:

Īpaši nav.

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Neieelpot sprādziena un sadegšanas gāzes.
Degšanas laikā rodas biezi dūmi.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Karstums izraisa spiediena pieaugumu flakonu iekšpusē, radot plīšanas risku. Ugunsgrēka gadījumā sprāgstošie aerosolu flakoni var spēcīgi tikt izmesti tālumā, radot ugunsgrēka izplatīšanās risku. Izmantot piemērotu elpošanas orgānu aizsardzības aparātu.
Piesārņoto ugunsdzēsības ūdeni savākt atsevišķi. To nedrīkst nopludināt kanalizācijā.
Pārvietot nebojātus konteinerus prom no tiešas bīstamības zonas, ja to var izdarīt droši.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus.
Aizvēst visus aizdegšanās avotus.
Nogādāt personas drošībā.
Skatīt aizsardzības pasākumus, kas norādīti 7. un 8. iedaļās.

6.2 Vides drošības pasākumi

Neļaut noplūdes augsnē/gruntī. Neļaut noplūdes ūdenstilpēs vai kanalizācijā.
Savākt piesārņoto mazgāšanas ūdeni un utilizēt to.
Gāzu noplūdes gadījumā vai noplūstot ūdenstilpēs, augsnē vai kanalizācijā informēt atbildīgās iestādes.
Piemērots materiāls savākšanai: absorbējošs materiāls, organiskas vielas, smiltis.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Aplūkot arī 8. iedaļu un 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Izvairīties no iekļūšanas acīs un nokļūšanas uz ādas, tvaiku un miglas ieelpošanas.
Nelietot tukšus konteinerus, pirms tie nav iztīrīti.
Pirms pārvietošanas darbību veikšanas pārlicināties, ka konteineros nav nesaderīgu materiālu atlikumu.
Skatīt arī 8. iedaļu par ieteicamajiem aizsardzības līdzekļiem.
Ieteikumi par vispārējo darba higiēnu:
Piesārņotais apģērbs jānomaina pirms ieešanas ēšanai paredzētajās vietās.
Neēst un nedzert darba laikā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tvaiki ir smagāki par gaisu. Tvaiki var veidot sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu.

Uzglabāt temperatūrā zemāk par 20 °C. Sargāt no atklātas uguns un siltuma avotiem. Izvairīties no tiešas saules gaismas.

Sargāt no atklātas uguns, dzirkstelēm un siltuma avotiem. Izvairīties no tiešas saules gaismas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Nesaderīgi materiāli:

Nav īpaši norādīti.

Norādījumi par uzglabāšanas telpām:

Uzglabāt vēsās un atbilstoši vēdināmās telpās.

Noteikumi, kas saistīti ar Direktīvu ES 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategorija saskaņā ar 1. pielikuma 1. daļu.

Produkts pieder pie kategorijas	Zemākā līmeņa robežvērtība (tonnās)	Augstākā līmeņa robežvērtība (tonnās)
P3a	150	500

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav īpaši norādīts.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

dimetilēteris - CAS: 115-10-6

ES - TWA(8h): 1920 mg/m³, 1000 ppm

MAK - TWA(8h): 1910 mg/m³, 1000 ppm - Piezīmes: ŠVEICE

TLV TWA - 1000 ppm - 1920 mg/m³

1,3-dioksolāns - CAS: 646-06-0

ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Piezīmes: Hematoloģiska iedarbība

MAK - TWA(8h): 20 ppm - STEL: 62 mg/m³ - Piezīmes: ŠVEICE

dimetoksimetāns - CAS: 109-87-5

MAK - TWA(8h): 3100 mg/m³, 1000 ppm - STEL: 6200 mg/m³, 2000 ppm - Piezīmes: ŠVEICE

ACGIH - TWA(8h): 1000 ppm - Piezīmes: Acu kairinājums, CNS bojājumi

DNEL iedarbības robežvērtības

dimetilēteris- CAS: 115-10-6

Darba ņēmēji: 1894 mg/m³ - Patērētāji: 471 - Iedarbība: Cilvēkam ieelpojot - Biežums: Hroniska, sistēmiska iedarbība

dimetoksimetāns - CAS: 109-87-5

Darba ņēmēji rūpniecībā: 17.9 mg/kg - Patērētāji: 18.1 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkam caur ādu - Biežums: Hroniska, sistēmiska iedarbība

Darba ņēmēji rūpniecībā: 126.6 mg/m³ - Patērētāji: 31.5 mg/m³ - Iedarbība: Cilvēkam ieelpojot - Biežums: Hroniska, sistēmiska iedarbība

Patērētāji: 18.1 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkam norijot - Biežums: Hroniska, sistēmiska iedarbība

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

PNEC iedarbības robežvērtības

dimetilēteris - CAS: 115-10-6

Mērķis: Saldūdens - vērtība: 0.155 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - vērtība: 0.016 mg/l

Mērķis: Augsne (lauksaimniecībā) - vērtība: 0.045 mg/kg

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - vērtība: 0.681 mg/kg

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - vērtība: 0.069 mg/kg

dimetoksimetāns - CAS: 109-87-5

Mērķis: Saldūdens - vērtība: 14.577 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - vērtība: 1.4577 mg/l

Mērķis: Saldūdens nogulsnes - vērtība: 13.135 mg/kg

Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - vērtība: 1.3135 mg/kg

Mērķis: Augsne (lauksaimniecībā) - vērtība: 4.6538 mg/kg

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

Brilles ar sānu aizsardzību.

Ādas aizsardzība:

Valkāt apģērbu, kas nodrošina vispārēju ādas aizsardzību, piemēram, no kokvilnas, gumijas, PVC vai vitona.

Roku aizsardzība:

Izmantot aizsargcimdus, kas nodrošina vispārēju aizsardzību, piemēram, no PVC, neoprēna vai gumijas.

Elpošanas orgānu aizsardzība:

Izmantot piemērotus elpošanas orgānu aizsarglīdzekļus

Termiska bīstamība:

Nav

Vides riska pārvaldība:

Nav

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Nav

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes:
Agregātstāvoklis:	Šķidrums	--	--
Krāsa:	Bez krāsas	--	--
Smarža:	Raksturīga	--	--
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	N.A.	--	--
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	N.A.	--	--
Uzliesmojamība:	Uzliesmojošs	--	--
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	3.0 ÷ 18.6 % tilp.	--	--
Uzliesmošanas punkts:	<0 °C		
Pašuzliesmošanas temperatūra:	>220 °C	--	--

Lapa 6

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

Sadalīšanās temperatūra:	N.A.	--	--
pH:	Nav saistoši	--	--
Kinemātiskā viskozitāte:	N.A.	--	--
Šķīdība ūdenī:	NĒ	--	--
Šķīdība eļļās:	N.A.	--	--
Sadalījuma koeficients (n-oktānols/ūdens) (log vērtība):	N.A.	--	--
Tvaika spiediens:	3.6 bar +/- 0.5 20 °C	--	--
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	0.80 +/- 0.05	--	--
Relatīvais tvaika blīvums:	>1 (gaiss=1)	--	--
Deformācijas spiediens:	15 bar	--	--
Sprādziena spiediens:	16 ÷ 20 bar	--	--
Gaistošie organiskie savienojumi — GOS	760 g/l	--	--
Gaistošie organiskie savienojumi — GOS	95%	--	--
Daļiņu raksturlielumi:			
Daļiņu izmērs:	N.A.	--	--

9.2 Cita informācija

Nav citas būtiskas informācijas.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Stabils normālos apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Stabils normālos apstākļos.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Izvairīties no saskares ar degošiem materiāliem. Produkts var aizdegties.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nav.

Lapa 7

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

INRAL

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Toksikoloģiskā informācija par produktu:

PAINT REMOVER

a) akūta toksicitāte

Nav klasificēts

Balstoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

b) ādas korozija/ādas kairinājums

Nav klasificēts

Balstoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

c) nopietns acu bojājums/acu kairinājums

Produkts ir klasificēts: Eye Dam. 1 H318

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nav klasificēts

Balstoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

e) mutagenitāte dīgļšūnām

Nav klasificēts

Balstoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

f) kancerogenitāte

Nav klasificēts

Balstoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

g) reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts

Balstoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

h) toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija

Nav klasificēts

Balstoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

i) toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija

Nav klasificēts

Balstoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

j) aspiratīvā bīstamība

Nav klasificēts

Balstoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

Toksikoloģiskā informācija par galvenajām produkta saturā esošajām vielām:

dimetilēteris - CAS: 115-10-6

a) akūta toksicitāte:

Tests: LC50 - Veids: ieelpojot - sugas: žurka = 309018 mg/m³ - ilgums: 4h

dimetoksimetāns - CAS: 109-87-5

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Veids: norijot - sugas: žurka = 6423 mg/kg

Tests: LD50 - Veids: caur ādu - sugas: trūsis > 5000 mg/kg

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur vielas ar endokrīni disruptīvām īpašībām koncentrācijā $\geq 0,1\%$

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ievērot labu darba praksi, lai produkts nenonāktu vidē.

WGK: 1

PAINT REMOVER

Nav klasificēts kā bīstams videi

Balstoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

dimetilēteris - CAS: 115-10-6

a) Akūta toksicitāte ūdens organismiem:

Gala rezultāts: LC50 - Sugas: zivis > 4100 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: (NEN 6504)

Gala rezultāts: EC50 - Sugas: aļģes = 154.9 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: (ECOSAR v1.00)

dimetoksimetāns - CAS: 109-87-5

a) Akūta toksicitāte ūdens organismiem:

Gala rezultāts: LC50 - Sugas: > 1000 mg/l - Ilgums h: 96

Gala rezultāts: EC50 - Sugas: = 1200 mg/l - Ilgums h: 48

Gala rezultāts: EC50 - Sugas: aļģes > 10000 mg/l - Ilgums h: 72

12.2 Noturība un noārdāmība

Nav

dimetilēteris - CAS: 115-10-6

Bioloģiskā noārdīšanās: Nav viegli bioloģiski noārdāms

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

1,3-dioksolāns - CAS: 646-06-0

Bioakumulācija: Bioakumulatīvs - tests: BCF - biokoncentrācijas faktors 0.50

12.4 Mobilitāte augsnē

N.A.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

vPvB vielas: Nav - PBT vielas: Nav

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur vielas ar endokrīni disruptīvām īpašībām koncentrācijā $\geq 0,1\%$

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Ja iespējams, reģenerēt. Nosūtīt uz autorizētām atkritumu utilizācijas rūpnīcām vai sadedzināšanai kontrolētos apstākļos. To darīt, ievērojot spēkā esošos vietējos un valsts noteikumus.

Papildinformācija par utilizāciju:

ATKRITUMU KODS = 160504

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR-ANO numurs:	1950
IATA-ANO numurs:	1950
IMDG-ANO numurs:	1950

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR - kravas nosaukums:	AEROSOLI
IATA - kravas nosaukums:	AEROSOLI, uzliesmojoši
IMDG - kravas nosaukums:	AEROSOLI

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR klase:	2 - 5F
ADR etiķete:	2.1
IATA klase:	2.1
IATA etiķete:	2.1
IMDG klase:	2.1

14.4 Iepakojuma grupa

ADR iepakojuma grupa:	-
IATA iepakojuma grupa:	-
IMDG iepakojuma grupa:	-

14.5 Vides apdraudējumi

Jūras piesārņotājs:	Nē
IMDG-EMS:	F-D S-U

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

ADR transporta kategorija (tuneļa ierobežojuma kods):	D
ADR - ierobežoti daudzumi (LQ):	1 I
IATA - pasažieru lidmašīnas:	aizliegts
IATA - kravas lidmašīnas:	203
IMDG kravas nosaukums:	AEROSOLI

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

N.A.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Direktīva 98/24/EK (Riski, kas saistīti ar ķīmiskajām vielām darba vietā)
Direktīva 2000/39/EK (Arodekspozīciju robežvērtības)
Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)
Regula (EK) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) Nr. 758/2013
Regula (ES) Nr. 2020/878
Regula (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regula (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regula (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regula (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regula (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regula (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regula (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regula (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regula (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regula (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regula (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regula (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regula (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regula (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regula (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Regula (ES) Nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Regula (ES) Nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Ierobežojumi, kas saistīti ar produktu vai tā sastāvā esošajām vielām saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII Pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Ar produktu saistītie ierobežojumi:

Ierobežojums 3

Ierobežojums 40

Ierobežojumi, kas saistīti ar tajā esošajām vielām:

Ierobežojums 75

Ja piemērojams, vadīties pēc šādiem normatīvajiem aktiem:

Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

Regula (EK) Nr. 648/2004 (mazgāšanas līdzekļi).

Direktīva 2004/42/EK (GOS direktīva)

Regula (ES) 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu.

Noteikumi, kas saistīti ar ES Direktīvu 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategorija saskaņā ar 1. pielikuma 1. daļu

Produkts pieder pie kategorijas: P3a

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

Lapa 11

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

Vielas, kurām veikts ķīmiskās drošības novērtējums:

Nav

15.3 GOS

Gaistošie organiskie savienojumi - GOS = 760 g/l

Gaistošie organiskie savienojumi - GOS = 95 %

16. IEDAĻA: Cita informācija

Pilns 3. iedaļā norādīto H apzīmējumu teksts

H220 Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.

H280 Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Flam. Gas 1A	2.2/1A	Uzliesmojoša gāze, 1. bīstamības kategorija
Aerosols 1	2.3/1	Uzliesmojošs aerosols, 1. bīstamības kategorija
Press Gas	2.5	Gāze zem spiediena
Flam. Liq. 2	2 2.6/2	Uzliesmojošs šķidrums, 2. bīstamības kategorija
Eye Dam. 1	3.3/1	Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija

Klasifikācija un procedūras, kas izmantotas maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 [CLP]:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasifikācijas procedūra
Aerosols 1, H222, H229	Balstoties uz testu datiem
Eye Dam. 1, H318	Aprēķinu metode

Šo dokumentu ir sagatavojusi kompetenta persona, kas ir ieguvusi atbilstošu apmācību.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN — Vides ķīmisko vielu datu un informācijas tīkls — Kopīgais pētniecības centrs, Eiropas Kopienų Komisija

SAX's RŪPNIECISKO MATERIĀLU BĪSTAMĀS ĪPAŠĪBAS — Astotais izdevums — Van Nostrands Reinholds

Šeit ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu zināšanām iepriekš norādītajā datumā. Tā attiecas tikai uz norādīto produktu un negarantē konkrētu kvalitāti.

Lietotāja pienākums ir nodrošināt, lai šī informācija būtu atbilstoša un pilnīga attiecībā uz paredzēto konkrēto lietojumu.

Šī drošības datu lapa (MSDS) atceļ un aizstāj jebkuru iepriekšējo izlaidumu.

ADR: Eiropas Nolīgums par bīstamu kravu starptautiskiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE: Akūtās toksicitātes aprēķins
ATEmix: Akūtās toksicitātes aprēķins (maisījumi)
CAS: Informatīvais ķīmijas dienests (Amerikas Ķīmijas savienības struktūrnodeļa)
CLP: Klasifikācija, marķēšana, iepakošana
DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis
EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts

DROŠĪBAS DATU LAPA

[Saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem, ar grozījumiem]

Datums: 19/4/2024

Versija 0 19/4/2024

INRAL

Tirdzniecības nosaukums: INRAL PAINT REMOVER

GefStoffVO: Rīkojums par bīstamajām vielām, Vācija
GHS: Noteiktu bīstamo vielu globāli harmonizētā klasifikācija un marķējums
IATA: Starptautiskā avio pārvadātāju asociācija
IATA-DGR: Starptautiskās gaisa transporta asociācija (IATA) bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi
ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
ICAO-TI: Starptautiskās civilās aviācijas organizācijas (ICAO) tehniskās instrukcijas
IMDG: Starptautiskais kodekss par bīstamo preču transportēšanu pa jūru
INCI: Starptautiskā kosmētikas sastāvdaļu nomenklatūra
KSt: Eksplozijas koeficients
LC50: Koncentrācija, kas rada 50% letālu iznākumu.
LD50: Letālā deva 50 procentiem testa populācijas.
PNEC: Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
STEL: Īstermiņa iedarbības robežvērtība
STOT: Toksiska ietekme uz konkrētu mērķorgānu
TLV: Sliedzēna robežvērtība
TWA: Laika gaitā svērtā vidējā vērtība
WGK: Vācijas ūdens apdraudējuma klase

Sagatavota latviski: 19.01.2026

Drošības datu lapas beigas