

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Alumīnija krāsa „Dūfa Silber”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 25.10.2013. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 30.03.2015.

1. IEDAĻA. Vielas / maisījuma un uzņēmējiesabiedrības / uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators:

Alumīnija krāsa „Dūfa Silber”

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Alumīnija krāsa.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs:	Meffert AG Farbwerke
Ražotāja adrese:	Sandweg 15, Bad Kreuznach, D-55543, Vācija Tālr./fakss: +49 (0)671 870-303 / +49 (0)671 870-397
E-pasta adrese:	mail@meffert.com
Tīmekļa vietne:	www.meffert.com
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona:	SDB@meffert.com
Ražotāja pārstāvis Latvijā:	UAB „MEFFERT BALTICA” Uzņēmuma kods: 110737317
Ražotāja pārstāvja adrese:	Juridiskā: Europos pr. 112, Kauno m., Kauno m. sav., Lietuva Faktiskā Latvijā: Raudas iela 14, Rīga, LV-1002, Latvija Tālr.: (+371) 26464589
Par drošības datu lapu atbildīgā persona:	raimonds@meffert.lt
Tīmekļa vietne:	www.dufa.lv; www.meffert.lt

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)
Ražotāja uzrādītais tālrunis: 0800/63 33 37 82 (I-V 7:30-20:00, VI 9:00-20:00)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Flam. Liq. 3; H226, STOT SE 3; H336,
Aquatic Chronic 3; H412.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Ietekme uz veselību: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Ietekme uz vidi: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK:

Maisījuma klasifikācija: R10, R66, R67, R52/53.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Uzliesmojošs.

Ietekme uz veselību: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

Ietekme uz vidi: Kaitīgs ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

2.2. Etiķetes elementi: *

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008: ^(125 ml) - uz iepakojuma ≤ 125 ml var nenorādīt)

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Alumīnija krāsa „Dūfa Silber”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 25.10.2013. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 30.03.2015.

GHS piktogrammas:



Signālvārdi:	Uzmanību
Bīstamības apzīmējumi:	H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki ^(125 ml) H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām
Papildus bīstamības apzīmējumi:	EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu
Drošības prasību apzīmējumi:	
Vispārējie:	P102 Sargāt no bērniem P103 Pirms lietošanas izlasīt etiķeti
Profilakse:	P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātās uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt ^(125 ml) P233 Tvertni turēt cieši noslēgtu
Reakcija:	P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta P304 + P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu
Glabāšana:	P403 + P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā P405 Glabāt slēgtā veidā
Iznīcināšana:	P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes speciālo atkritumu savākšanas vietā
Sastāvā esošu vielu identitāte:	n-butilacetāts; Solventnafta (naftas), vieglā, arom.
Papildus marķējums:	GOS: ES robežvērtība šim produktam (kat. A/i): 500 g/l (2010). Produkts satur: 481,5 g/l GOS
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.

* Iepriekš izmantotos etiķetes elementus saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK skatīt 16. iedaļā.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Nav piemērojami.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Nav.

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Maisījums uz šķīdinātāju bāzes.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK un Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija			
				67/548/EEK	(EK) Nr. 1272/2008		
n-butilacetāts	204-658-1	123-86-4	25 - 30	R10	Flam. Liq. 3	H226	[1]
				R66	STOT SE 3	H336	[2]
				R67			
Solventnafta (naftas), vieglā, arom.	265-199-0	64742-95-6	5 - 10	R10 *	Flam. Liq. 3 *	H226	[1]
				Xn; R65	Asp. Tox. 1	H304	[2]

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Alumīnija krāsa „Dūfa Silber”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 25.10.2013. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0

Sagatavota latviešu valodā: 30.03.2015.

				Xi; R37 N; R51/53 R66 R67	STOT SE 3 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H335 H336 H411	
Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 2 % aromātiskie	919-857-5 REACH Reģ. Nr.: 01- 2119463258-33	64742-48-9	5 - 10	R10 Xn; R65 R66	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1	H226 H304	[1] [2]
Ksilols	215-535-7 REACH Reģ. Nr.: 01-2119488216-32	1330-20-7	1 - 5	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H312 H332 H315	[1] [2]
Etilbenzols	202-849-4	100-41-4	1 - 5	F; R11 Xn; R20-48/20-65 R66	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 4 STOT RE 2 Asp. Tox. 1	H225 H332 H373 H304	[1] [2]

Pilnu vielas iedarbības raksturojumu, bīstamības klašu un kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

* Benzola saturs < 0,1 %, klasifikācija kancerogēns un mutagēns nav piemērota (Zīme P).

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija:	Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūkušos apģērbu. Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot uz sāniem un izsaukt ārstu. Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, ja simptomi saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību. Gadījumā, ja alergijas simptomi, it īpaši, ieelpojot, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.
Ieelpojot:	Pārvietot cietušo svaigā gaisā, nodrošināt tam siltumu un ļaut atpūsties. Ja ir elpošanas ceļu kairinājums, konsultēties ar ārstu.
Nokļūstot uz ādas:	Tūlīt nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un noskalot. Neizmantojot šķīdinātājus vai atšķaidītājus! Ja rodas kairinājums, meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot acīs:	Skalot acis ar lielu daudzumu tīra ūdens vairākas minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Nekavējoties sazināties ar ārstu.
Norijot:	Neizraisīt vemšanu. Izskalot muti un ieņemt medicīnisko ogli. Nekavējoties sazināties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Ieelpojot:	Pēc literatūras datiem alifātiskie ogļūdeņraži nedaudz kairina ādu un gļotādas,
Nokļūstot uz ādas:	attauko ādu un iedarbojas narkotiski.
Nokļūstot acīs:	Tiešā saskarē ar plaušu audiem (piemēram, pēc aspirācijas) ir iespējama pneimonija.
Norijot:	

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Ārstēt atbilstoši simptomiem.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Sausie pulverveida līdzekļi, spirtus izturīgas putas, oglekļa dioksīds, ūdens migla.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Ūdens strūkļa.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Alumīnija krāsa „Dūfa Silber”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 25.10.2013. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 30.03.2015.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Bīstami sadegšanas produkti: Ugunsgrēka apstākļos var izdalīties slāpekļa oksīdi (NO_x).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsēšanas metodes: Nav uzrādīts.

Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Valkāt elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus.

Pārējā informācija:

Bīstamajā zonā personāla un uguns apdraudēto konteineru aizsardzībai lietot izsmidzinātu ūdeni. Neļaut dzēšanā izmantotajam ūdenim nonākt kanalizācijā.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Neaizsargātas personas turēt atstatus.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Aizvākt aizdegšanās avotus. Rūpēties par labu vēdināšanu.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut nokļūšanu ūdenstilpnēs vai kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt kopā ar nedegošu, šķidrumu uzsūcošu materiālu, piemēram, smiltīm, infuzoriju zemi, skābo absorbentu vai universālo absorbentu, un likvidēt saskaņā ar 13. iedaļu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Nodrošināt pietiekošu ventilāciju un, kritiskajos punktos, lokālo nosūci. Neieelpot slīpēšanas putekļus.

Valkāt piemērotus elpošanas aizsardzības līdzekļus.

Sargāt no uguns – nesmēķēt. Veikt piesardzības pasākumus pret elektrostatisko izlādi.

Šķīdinātāju tvaiki ir smagāki par gaisu un var izplatīties grīdas līmenī.

Tvaiki veido eksplozīvus maisījumus ar gaisu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Noliktavu telpās nodrošināt labu ventilāciju.

Sargāt no karstuma un sasalšanas.

Sargāt no tiešas saules staru iedarbības.

Tvertnes, kas bijušas atvērtas, atkal rūpīgi noslēgt.

Vācijā produkta uzglabāšanas klase (TRGS 510): 3.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā alumīnija krāsu.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Alumīnija krāsa „Dūfa Silber”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 25.10.2013. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 30.03.2015.

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielas	Ražotāja dati	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	n-butilacetāts	<u>TRGS 900</u> 62 ppm / 300 mg/m ³ (kategorija: 2(I); piezīme: Y) Versija: 02.04.2014.	200
	Solventnafta (naftas), vieglā, arom.	<u>TRGS 900</u> 100 ml/m ³ (kategorija: 2(II))	--
	Etilbenzols	<u>TRGS 900</u> 20 ppm / 88 mg/m ³ (kategorija: 2(II); piezīme: H, Y) Versija: 02.04.2014. <u>EK, TWA / STEL</u> 100 / 200 ppm; 442 / 884 mg/m ³	442 (8 h) / 884 (15 min) (Āda)
	Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 2 % aromātiskie	Nav uzrādīts.	100 (8 h) / 300 (15 min) (alkāni)
	Ksilols	Nav uzrādīts.	221 (8 h) / 442 (15 min) (Āda)
Bioloģiskās robežvērtībās:	Vielas	Ražotāja dati, darba maiņas vai ekspozīcijas beigās, TRGS 903 (Vācija), 31.04.2004.	
	Ksilols	Ksilols, asinīs: Metilhipūrskābe urīnā:	1,5 mg/l 2 g/l
	Etilbenzols	Etilbenzols, asinīs: Mandeļskābe + fenilglioksilskābe urīnā:	1 mg/l 800 mg/g kreatinīna

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Lietot tikai labi vēdināmās telpās.
Nav citu norādījumu. Skatīt 7. iedaļu.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība: Elpošanas aizsardzība ir nepieciešama izsmidzināšanas gadījumā.
Lietot aizsargmasku ar kombinēto filtru, atbilstošu EN 14387.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt pret šķīdinātājiem izturīgus aizsargcimdus. Piemērots materiāls: nitrils.
Materiāla biezums: 0,15 mm, caurspiešanās laiks: > 480 min.
Ja nepieciešams, apakšā pavilkt kokvilnas cimdus.

Ķermeņa aizsardzība: Valkāt vieglu aizsargapģērbu.

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles.

Higiēnas pasākumi: Darba vietā nedrīkst ēst, dzert un smēķēt.
Turēt produktu atstatu no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības.
Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas.

Vides riska pārvaldība: Nav uzrādīts.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

Izskats:

Agregātstāvoklis:

Šķidrums

Krāsa:

Atbilstoša specifikācijai

Smarža:

Šķīdinātāju

Smaržas slietnis:

Nav uzrādīts.

pH:

Nav piemērojams.

Kušanas/sasalšanas temperatūra:

Nav uzrādīts.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Alumīnija krāsa „Dūfa Silber”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 25.10.2013. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0

Sagatavota latviešu valodā: 30.03.2015.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	~ 120 °C (1013 hPa)
Uzliesmošanas temperatūra:	35 °C
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	< 1 hPa (50 °C)
Tvaika blīvums:	Nav uzrādīts.
Blīvums:	1,02 g/cm ³ (20 °C)
Šķīdība:	Nav pieejamu datu.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav pieejamu datu.
Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav uzrādīts.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte (kinemātiskā):	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Sprādzienbīstamība:	Nav uzrādīts.
Oksidēšanas īpašības:	Nav uzrādīts.

9.2. Cita informācija:

Plūstamība:	> 30 s (DIN trauks 4 mm, 20 °C)
Šķīdinātāju izdalīšanas tests (20 °C):	< 3 %
Gaistošo organisko šķīdinātāju (GOS) saturs:	47,2 masas % 481,5 g/l (DIN EN ISO 11890-1/2)

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Informācija nav pieejama.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Informācija nav pieejama.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Sargāt no karstuma un sala.

Neļaut produktam izžūt.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Informācija nav pieejama.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Nav.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Kodīgums / kairinājums, ādai: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Alumīnija krāsa „Düfa Silber”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 25.10.2013. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0

Sagatavota latviešu valodā: 30.03.2015.

Nopietni acu bojājumi /
kairinājums: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Elpceļu vai ādas
sensibilizācija: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Mikroorganismu šūnu
mutācija: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Kancerogēnums: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Toksiskums
reproduktīvajai sistēmai: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība
(STOT SE): Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Atkārtota iedarbība
(STOT RE): Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Bīstamība ieelpojot: Par šo maisījumu nav pieejamu datu.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Var iedarboties uz organismu, saskaroties ar ādu, acīm, ieelpojot un norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot: Ilgstoša tvaiku ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt galvassāpes, reiboni,
nelabumu un citus simptomus.

Nokļūstot uz ādas: Nav uzrādīts.

Nokļūstot acīs: Nav uzrādīts.

Norijot: Nav uzrādīts.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:

Nav uzrādīts.

Iedarbību pastiprinoši apstākļi:

Nav uzrādīts.

Pārējā informācija:

Nav uzrādīts.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte:

Informācija nav pieejama.

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Produkta bionoārdīšanās nav pārbaudīta.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Informācija nav pieejama.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Informācija nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas, kuras atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Informācija nav pieejama.

Pārējā informācija:

Nav.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Alumīnija krāsa „Dūfa Silber”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 25.10.2013. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 30.03.2015.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un iztukšotais iepakojums jāizvieto atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

Produkts: Grupa: 0801 Krāsu un laku ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi.

Klase: 080111 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi.

Šķidra produkta atlikumus nogādāt speciālo atkritumu savākšanas vietā.

Sacietējuša produkta atlikumus var likvidēt kopā ar sadzīves atkritumiem.

Iepakojums: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktu sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klases: 150104 Metāla iepakojums.

Iepakojumu iztukšot pilnīgi.

Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nodot otrreizējai pārstrādei.

Iepakojumu, ko nevar attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:

1263

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

KRĀSA

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

3

14.4. Iepakojuma grupa:

III

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav uzrādīts.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Sauszemes transports ADR/RID:	Klase: Klasifikācijas kods: Kemlera skaitlis: Marķējums: Īpašie nosacījumi: Ierobežojumu tūneļos kods:	3 F1 30 3 640E; LQ 7; E 1 D/E
Jūras kuģu transports IMDG:	Klase: Marķējums: EmS numurs: Pārējā informācija:	3 3 F-E / S-E LQ 5 I; E 1
Gaisa transports ICAO-TI un IATA/DGR:	Klase: Īpašie nosacījumi: Marķējums:	3 E 1 3

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Alumīnija krāsa „Dūfa Silber”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 25.10.2013. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 30.03.2015.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) Nr. 453/2010 (2010. gada 20. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Komisijas Regula (ES) Nr. 487/2013 (2013. gada 8. maijs), ar ko, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai, groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 “Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība”

2007.gada 3.aprīļa MK noteikumi Nr.23 “Noteikumi par gaistošo organisko savienojumu emisijas ierobežošanu no noteiktiem produktiem”

2011.gada 19.aprīļa MK noteikumi Nr.302 “Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 “Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Šī maisījuma kritiskajām komponentēm ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

Pārējā informācija:

Noteikumi, kas attiecas uz produktu Vācijā:

Bīstamības ūdens videi klase WGK:
Uzliesmojoši šķidrums (R10), GefStoffV:

2 - bīstams ūdens videi (VwVwS)
Pielikums III Nr.1 (ugunsgrēka un eksploziju risks) un pievērst uzmanību 7. un 3. §.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)
TRGS - Tehniskie noteikumi par bīstamām vielām, Vācija
TWA - laikā svērtā vidējā vērtība
STEL - īslaicīgās iedarbības robežvērtība
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
LQ - ierobežots daudzums
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums
TI - Tehniskās instrukcijas par bīstamo kravu drošu pārvadāšanu
ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
DGR - Noteikumi par bīstamām kravām
EmS - Rīcības noteikumi ārkārtas situācijās kuģiem, kas ved bīstamas preces
VwVwS - Administratīvie noteikumi par ūdens videi bīstamām vielām, Vācija

Vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumi:

R10 - Uzliesmojošs
R11 - Viegli uzliesmojošs
R20 - Kaitīgs ieelpojot
R20/21 - Kaitīgs ieelpojot un nonākot saskarē ar ādu
R37 - Kairina elpošanas sistēmu
R38 - Kairina ādu
R48/20 - Kaitīgs - ieelpojot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības
R51/53 - Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē
R65 - Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu
R66 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu
R67 - Tvaiki var radīt miegainību un reiboni

Bīstamības klašu un apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija
Aquatic Chronic 2 - Viela bīstama ūdens videi, 2. hroniskas bīstamības kategorija
Asp. Tox. 1 - Bīstams ieelpojot, 1. bīstamības kategorija
Flam. Liq. 2 - Uzliesmojošs šķidrums, 2. bīstamības kategorija
Flam. Liq. 3 - Uzliesmojošs šķidrums, 3. bīstamības kategorija
Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija
STOT RE 2 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 2. bīstamības kategorija
STOT SE 3 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija
H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H312 - Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu
H315 - Kairina ādu
H332 - Kaitīgs ieelpojot
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu

Produkta identifikators: **Alumīnija krāsa „Dūfa Silber”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 25.10.2013. Nr.: 2.0.0, versija: 3.0.0 Sagatavota latviešu valodā: 30.03.2015.

H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija:

Flam. Liq. 3; H226:

STOT SE 3; H336:

Aquatic Chronic 3; H412:

Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz pārbaudes datiem.

Aprēķina metode.

Aprēķina metode.

Iepriekš izmantotie etiķetes elementi saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK (drošības datu lapa: 16.08.2007.):

Bīstamības simbols

un paskaidrojums:

Iedarbības raksturojumi:

Drošības prasību apzīmējumi:

Papildus marķējums:

Iepakojums, lai to nevarētu
atvērt bērni:

Taustāmais bīstamības simbols:

Uzliesmojošs Bīstams videi

R10 Uzliesmojošs

R52/53

R66

R67

S2

S46

S56

Apakšgrupa: Vienkomponenta speciālie pārklājumi,
ŠB; I: 600 g/l no 01.01.2007.; II: 500 g/l no 01.01.2010.
Produkts satur: 481 g/l GOS

Nav nepieciešams.

Nav nepieciešams.

Kaitīgs ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

Tvaiki var radīt miegainību un reiboni

Sargāt no bērniem

Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu

Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.

Datums

3.0.0

25.10.2013.

Labojums Nr. 3.0.0, veiktas izmaiņas iedaļās 2, 3, 7 un 8.
PDF izdrukas datums: 16.03.2015.

Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas versijas (labojums: 25.10.2013.) vācu valodā.

Informācija uzzinām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta ražotājs, ne tā pārstāvis negarantē, ka šī informācija ir izsmeltoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.