

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības
nosaukums

**Acryl-Spraylack
bezkrāsas
spīdošs**

4125f:

Produkta numurs

4125050252

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Attiecīgi apzinātie lietojuma veidi

Pārklājuma materiāls profesionālai lietošanai.

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Jebkurš lietojums, kas nav minēts iepriekš.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/Piegādātājs:

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Bergwerkstraße 22
A-6130 Schwaz
Austrija

Telefons: +4352426922713

e-pasta adrese: sdb-info@adler-lacke.com

Sīkāka informācija:

sdb-info@adler-lacke.com

Telefons

+43 5242 6922-713

Pirmd. - ceturtd. 07:00 - 16:25

Piektd. 07:00 - 12:15

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts	Nosaukums	Telefons
Latvija	International number for the National Toxicology Centre	(+371) 67042473
Latvija	National emergency number	112

2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Bīstamības klase	Kategorija	Bīstamības klase un kategorija	Norādes par bīstamību
aerosoli	1	Aerosol 1	H222,H229
nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	2	Eye Irrit. 2	H319
toksisks noteiktiem orgāniem - pirmreizēja iedarbība (narkotiska iedarbība, miegainums)	3	STOT SE 3	H336
bīstams zemūdens iemītniekiem - hroniska bīstamība	3	Aquatic Chronic 3	H412

Saīsinājumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

2.2 Marķējuma elementi

Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

- Signālvārds bīstami

- Piktogrammas

GHS02, GHS07



- Bīstamību paziņojumi

H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229 Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

- Drošības apzīmējumi

P102 Sargāt no bērniem.
P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.
P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.
P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
P403+P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.
P405 Glabāt slēgtā veidā.
P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.
P501 Atbrīvoties no satura, tvertnes saskaņā ar valsts regulējumu.

- Papildu informācija par bīstamību

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Papildu marķēšana saskaņā ar Direktīvu 75/324/EWG par aerosolu iepakojumiem

Īpaši viegli uzliesmojošu. Sargāt no bērniem. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. Sargāt no karstuma/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēķēt. Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C /122 °F.

- Bīstamās sastāvdaļas marķējumā

acetons, 2-metoksi-1-metiletilacetāts,
Hydrocarbons, C9, aromatics, n-butylacetāts

2.3 Citi apdraudējumi

Sargāt no bērniem, nepieļaut nonākšanu kanalizācijā. Atliekas utilizēt saskaņā ar noteikumiem (bīstamu atkritumu savākšana, utilizācijas uzņēmums). Tukšos konteinerus nodod pārstrādāšanai. Apstrādājot produktu, ievērot parastos drošības noteikumus.

PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Šajā maisījumā nav vielu, kas ir novērtētas kā PBT vai vPvB vielas.

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur endokrīno disruptor (EDC) koncentrācijā ir $\geq 0,1\%$.

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nav attiecīgs (maisījums)

3.2 Maisījumi

Maisījuma apraksts

Akrila sveķi ar piedevām organiskajos
šķīdinātājos un gāzveida propelentā.

Vielas nosaukums	Identifikators	Svara %	Klasifikācija saskaņā ar GHS
acetons	CAS Nr. 67-64-1 EK Nr 200-662-2 Indeksa Nr. 606-001-00-8 REACH Reģ. Nr. 01-2119471330-49-xxxx 01-2119498062-37-xxxx	25 – < 50	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336 EUH066
butāns	CAS Nr. 106-97-8 EK Nr 203-448-7 Indeksa Nr. 601-004-00-0 REACH Reģ. Nr. 01-2119474691-32-xxxx	10 – < 25	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas L / H280
propāns	CAS Nr. 74-98-6 EK Nr 200-827-9 Indeksa Nr. 601-003-00-5 REACH Reģ. Nr. 01-2119486944-21-xxxx	10 – < 25	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas L / H280
2-metoksi-1-metiletilacetāts	CAS Nr. 108-65-6 EK Nr 203-603-9 Indeksa Nr. 607-195-00-7 REACH Reģ. Nr. 01-2119475791-29-xxxx	5 – < 10	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Vielas nosaukums	Identifikators	Svara %	Klasifikācija saskaņā ar GHS
ksilols	CAS Nr. 1330-20-7 EK Nr. 215-535-7 Indeksa Nr. 601-022-00-9 REACH Reģ. Nr. 01-2119488216-32-xxxx	5 – < 10	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315
izobutāns	CAS Nr. 75-28-5 EK Nr. 200-857-2 Indeksa Nr. 601-004-00-0 REACH Reģ. Nr. 01-2119485395-27-xxxx	5 – < 10	Flam. Gas 1 / H220 Press. Gas C / H280
Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), aromatisch, leicht	CAS Nr. 64742-95-6 EK Nr. 918-668-5 REACH Reģ. Nr. 01-2119455851-35-xxxx	5 – < 10	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H335 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 EUH066
n-butilacetāts	CAS Nr. 123-86-4 EK Nr. 204-658-1 Indeksa Nr. 607-025-00-1 REACH Reģ. Nr. 01-2119485493-29-xxxx	3 – < 5	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336 EUH066

Vielas nosaukums	Specifiskās robežkoncentrācijas	M koeficients	ATE	Iedarbības ceļš
ksilols	-	-	1.100 mg/kg 11 mg/l/4h	dermāla ieelpojot: tvaiks

Saīsinājumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgas piezīmes

Neatāļiet cietušo personu bez uzraudzības. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību. Bezsamaņas gadījumā noguldīt miera stāvoklī. Neko nepadot iekšķīgi. Noņemt/ novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Pēc ieelpošanas

Nodrošināt svaigu gaisu. Ja elpošana neregulāra vai apstājusies, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un sākt pirmās palīdzības pasākumus.

Pēc saskares ar ādu

Novilkt piesārņoto apģērbu. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties novilkt visu notraipīto apģērbu un skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepju. Nelietot šķīdinātājus!.

Pēc saskares ar acīm

Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. Skalot acis ar lielu daudzumu tīra tekoša ūdens vismaz 10 minūtes, turot plakstiņus atvērtus.

Pēc norīšanas

Izskatot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). NEIZRAISĪT vemšanu. Noguldīt. NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: nekavējoties sazinieties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Līdz šim nav zināmi simptomi vai ietekme.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

neviena

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

BC pulveris, Ūdens strūkļa, Alkoholā aizturošas putas, Smiltis

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens sprausla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas laikā veido biezus, melnus dūmus. Sadalīšanās produktu ieelpošana var nopietni kaitēt veselībai.

Iespējama sprādzienbīstamu putekļu un gaisa maisījumu veidošanās.

. Tvaiki var veidot sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu.

. Degošs.

Bīstamie sadegšanas produkti

Oglekļa monoksīds (CO), Oglekļa dioksīds (CO₂)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Ugunsdzēsības līdzekļi jāpiemēro ugunsgrēka apstākļiem. Neļaut ugunsdzēsības ūdenim iekļūt kanalizācijā vai ūdensceļos. Kontaminēto ugunsdzēsības ūdeni savāc atsevišķi. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Evakuēt cilvēkus drošībā. Pietiekamas ventilācijas nodrošināšana. Putekļu pārvaldība.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Nonākot saskarē ar tvaikiem/putekļiem/aerosoliem/gāzēm, lietojiet elpošanas aparātu.

6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos. Piesārņoto mazgāšanas ūdeni savākt un izliet.

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ieteikumi par izlijušā materiāla ierobežošanu

Kanalizācijas aizklāšana, Piesārņoto materiālu iepildīt sākotnējā vai piemērotā traukā, trauku noslēgt un utilizēt kā atkritumus saskaņā ar 13. punktu.

Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai. Skartās zonas ventilācija.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi

- Pasākumi ugunsgrēka, kā arī aerosola un putekļu radīšanas novēršanai

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Izmantot sprādziendrošas elektriskās/ventilācijas/apgaismes iekārtas.

Vispārējie darba higiēnas ieteikumi

Pēc lietošanas mazgāt rokas. Darba vietā aizliegts ēst, dzert un smēķēt. Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus. Nekad neuzglabāiet pārtiku vai dzērienus ķīmikāliju tuvumā. Nekad neievietojiet ķīmikāliju konteineros, kuri parasti tiek lietoti ēdieniem vai dzērieniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Saistīto risku pārvaldīšana

- Uzliesmošanas bīstamības

Sargāt no uguns - nesmēķēt. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. Tvertnes un saņemšanas iekārtas savienot un sazemēt. Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. Aizsargāt no saules gaismas.

Ietekmes pārvalde

Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. Aizsargāt no saules gaismas. Glabāt labi vēdināmās telpās. Aizsargāt no saules gaismas. . Atvērtu trauku rūpīgi noslēgt un glabāt vertikāli, lai novērstu noplūdi. Uzglabāt oriģinālajos traukos. Uzglabāšanas temperatūra no 0 °C/32 °F līdz 50 °C/122 °F.

- Iepakojumu saderība

Izmantot tikai apstiprinātus iepakojumus (piem, ADR).

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Vispārējo pārskatu skatīt 16. iedaļā.

8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības											
Vals ts	Vielas nosaukums	CAS Nr.	Iden tifik ator s	8 st. [ppm]	8 st. [mg/ m³]	Īslaicī gi (15 min) [ppm]	Īslaicī gi (15 min) [mg/ m³]	Ceilin g-C [ppm]	Ceilin g-C [mg/ m³]	Atzī me	Avot s
EU	2-metoksi-1-	108-65-	IOEL	50	275	100	550			H	2000/

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Arodekspozīcijas robežvērtības											
Vals ts	Vielas nosaukums	CAS Nr.	Iden tifik ator s	8 st. [ppm]	8 st. [mg/ m³]	Īslaicī gi (15 min) [ppm]	Īslaicī gi (15 min) [mg/ m³]	Ceilin g-C [ppm]	Ceilin g-C [mg/ m³]	Atzī me	Avot s
	metiletilacetāts	6	V								39/EK
EU	n-butilacetāts	123-86-4	IOEL V	50	241	150	723				2019/ 1831/ ES
EU	ksilols	1330-20-7	IOEL V	50	221	100	442			H	2000/ 39/EK
EU	acetons	67-64-1	IOEL V	500	1.210						2000/ 39/EK
LV	butāns	106-97-8	AER		300						Minist ru kabin eta notei kumi Nr.32 5
LV	2-metoksi-1-metiletilacetāts (propilēnglikola monometilētera acetāts)	108-65-6	AER	50	275	100	550			H	Minist ru kabin eta notei kumi Nr.32 5
LV	etiķskābes butilesteris (n-butilacetāts)	123-86-4	AER	50	241	150	723				Minist ru kabin eta notei kumi Nr.32 5
LV	ksilols, izomēru masa (ksilols)	1330-20-7	AER	50	221	100	442			H	Minist ru kabin eta notei kumi Nr.32 5
LV	acetons (2-propanons) (dimetilketons)	67-64-1	AER	500	1.210						Minist ru kabin eta notei kumi Nr.32 5

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Arodekspozīcijas robežvērtības											
Vals ts	Vielas nosaukums	CAS Nr.	Ide ntifi kator s	8 st. [ppm]	8 st. [mg/ m ³]	Īslaicī gi (15 min) [ppm]	Īslaicī gi (15 min) [mg/ m ³]	Ceilin g-C [ppm]	Ceilin g-C [mg/ m ³]	Atzī me	Avot s
LV	propāns	74-98-6	AER	1.000	1.800						Minist ru kabin eta notei kumi Nr.32 5

Atzīme

8 st.

laikā svērtais vidējais (ilgtermiņa ekspozīcijas robežvērtība): laikā svērtā vidējā vērtība, kas izmērīta vai aprēķināta attiecībā pret 8 stundu laikā svērtā vidējā atskaides intervālu (ja nav noteikts citādi)

Ceilin
g-C
H

griestu vērtība ir robežvērtība, virs kuras ekspozīcija nav pieļaujama (ceiling value)
absorbed through the skin

īslaicīgi (15
min)

īstermiņa iedarbības robeža: robežvērtība, par kuru stiprāka iedarbība nedrīkst notikt un kura attiecas uz 15 minūšu periodu (ja nav noteikts citādi)

Maisījuma sastāvdaļu attiecīgie DNEL						
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķp aramet rs	Sliekšņa līmenis	Aizsardzības mērķis, iedarbības veids	Izmanto	Iedarbības laiks
acetons	67-64-1	DNEL	1.210 mg/ m ³	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības
acetons	67-64-1	DNEL	2.420 mg/ m ³	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	akūtas - vietējas iedarbības
acetons	67-64-1	DNEL	186 mg/ kg ķm/ dienā	cilvēks, dermāli	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības
ksilols	1330-20-7	DNEL	221 mg/ m ³	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības
ksilols	1330-20-7	DNEL	442 mg/ m ³	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	akūtas - sistēmiskas iedarbības
ksilols	1330-20-7	DNEL	221 mg/ m ³	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - vietējas iedarbības
ksilols	1330-20-7	DNEL	442 mg/ m ³	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	akūtas - vietējas iedarbības
ksilols	1330-20-7	DNEL	212 mg/ kg ķm/ dienā	cilvēks, dermāli	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības
2-metoksi-1- metiletilacetāts	108-65-6	DNEL	275 mg/ m ³	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Maisījuma sastāvdaļu attiecīgie DNEL						
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķparametrs	Sliekšņa līmenis	Aizsardzības mērķis, iedarbības veids	Izmanto	Iedarbības laiks
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	DNEL	550 mg/m ³	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	akūtas - vietējas iedarbības
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	DNEL	796 mg/kg ķm/dienā	cilvēks, dermāli	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības
Lösungsmittelnapththa (Erdöl), aromatisch, leicht	64742-95-6	DNEL	150 mg/m ³	cilvēks, ieelpojot	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības
Lösungsmittelnapththa (Erdöl), aromatisch, leicht	64742-95-6	DNEL	25 mg/kg ķm/dienā	cilvēks, dermāli	darbinieks (rūpniecība)	hroniskas - sistēmiskas iedarbības

Maisījuma sastāvdaļu attiecīgie PNEC						
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķparametrs	Sliekšņa līmenis	Organisms	Vides sektors	Iedarbības laiks
acetons	67-64-1	PNEC	10,6 mg/l	ūdens organismi	saldūdens	īstermiņa (vienreizēja)
acetons	67-64-1	PNEC	1,06 mg/l	ūdens organismi	jūras ūdens	īstermiņa (vienreizēja)
acetons	67-64-1	PNEC	100 mg/l	ūdens organismi	notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (NAI)	īstermiņa (vienreizēja)
acetons	67-64-1	PNEC	30,4 mg/kg	ūdens organismi	saldūdens nogulsnes	īstermiņa (vienreizēja)
acetons	67-64-1	PNEC	3,04 mg/kg	ūdens organismi	jūras nogulsnes	īstermiņa (vienreizēja)
acetons	67-64-1	PNEC	29,5 mg/kg	sauszemes organismi	augsnē	īstermiņa (vienreizēja)
ksilols	1330-20-7	PNEC	0,327 mg/l	ūdens organismi	saldūdens	īstermiņa (vienreizēja)
ksilols	1330-20-7	PNEC	0,327 mg/l	ūdens organismi	jūras ūdens	īstermiņa (vienreizēja)
ksilols	1330-20-7	PNEC	6,58 mg/l	ūdens organismi	notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (NAI)	īstermiņa (vienreizēja)
ksilols	1330-20-7	PNEC	12,46 mg/kg	ūdens organismi	saldūdens nogulsnes	īstermiņa (vienreizēja)
ksilols	1330-20-7	PNEC	12,46 mg/kg	ūdens organismi	jūras nogulsnes	īstermiņa (vienreizēja)
ksilols	1330-20-7	PNEC	2,31 mg/kg	sauszemes organismi	augsnē	īstermiņa (vienreizēja)

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Maisījuma sastāvdaļu attiecīgie PNEC						
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķparametrs	Sliekšņa līmenis	Organisms	Vides sektors	Iedarbības laiks
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	PNEC	0,635 mg/l	ūdens organismi	saldūdens	īstermiņa (vienreizēja)
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	PNEC	0,064 mg/l	ūdens organismi	jūras ūdens	īstermiņa (vienreizēja)
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	PNEC	100 mg/l	ūdens organismi	notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (NAI)	īstermiņa (vienreizēja)
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	PNEC	3,29 mg/kg	ūdens organismi	saldūdens nogulsnes	īstermiņa (vienreizēja)
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	PNEC	0,329 mg/kg	ūdens organismi	jūras nogulsnes	īstermiņa (vienreizēja)
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	PNEC	0,29 mg/kg	sauszemes organismi	augsnē	īstermiņa (vienreizēja)

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Vispārējā ventilācija.

Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)

Acu/sejas aizsardzība

Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (EN 166).

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība

Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374. Lietojot īpašiem mērķiem, ieteicams pārbaudīt cimdu specifisko izturību pret ķīmikālijām pie cimdu piegādātāja. Aizsardzībai pret šķīdātām īslaicīgās darbos izmantot butilgumijas cimdus. Materiāla biezums: 0,5 mm, iespīšanās laiks $\geq$ 480 min.

- Citi aizsardzības pasākumi

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes). Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt rokas.

Elpošanas aizsardzība

Izsmidzināšanas laikā izmantot šādus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. Kombinētā filtrēšanas ierīce (EN 141). Daļiņu filtra iekārta (EN 143). Tips: A-P2 (kombinētie filtri pret daļiņām un organiskajām gāzēm un tvaikiem, krāsu kods: brūna/balta).

Vides riska pārvaldība

Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	Šķidrums, cieta viela, gāzveida (izsmidzināms aerosols)
Krāsa	bezkrāsas
Smarža	Acetone-like
Kušanas/sasalšanas temperatūra	nav noteikta
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	-161,5 °C pie 1.013 hPa
Uzliesmojamība	uzliesmojošs aerosols saskaņā ar GHS kritērijiem

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža (LEL)	1,1 tilp. %
Augšējā sprādzienbīstamības robeža (OEG)	15 tilp. %
Uzliesmošanas temperatūra	nav noteikta
Pašaizdegšanās temperatūra	333 °C
pH (vērtība)	nav noteikta

Šķīdība(s)

Šķīdība ūdenī	nesajaucas nekādās proporcijās
---------------	--------------------------------

Sadalījuma koeficients

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	ši informācija nav pieejama
---	-----------------------------

Tvaiku spiediens	8.300 hPa pie 20 °C
------------------	---------------------

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Blīvums	0,77 g/cm ³ pie 20 °C
Relatīvais tvaika blīvums	informācija par šo īpašumu nav pieejama

Daļiņu raksturlielumi	neattiecas (aerosols)
-----------------------	-----------------------

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Citi drošības dati

Sprādzienbīstamība	Izstrādājums nav sprādzienbīstams, tomēr ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu veidošanās.
--------------------	--

9.2 Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Aerosoli

- Sastāvdaļas (uzliesmojošs)	88,5 %
Citi drošības raksturlielumi	nav papildu informācijas

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Maisījums satur reaģējošu(as) vielu(as). Aizdeģšanās risks.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sargāt no karstuma/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēķēt.

Ieteikumi aizdegšanās vai eksplozijas novēršanai

Aizsargāt no saules gaismas.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Oksidētāji

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināms par iespējamiem bīstamiem noārdīšanās produktiem, kas rodas lietošanā, uzglabāšanā, noplūdē un karsēšanā. Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Nav pieejami testēšanas dati par visu maisījumu.

Klasifikācijas procedūra

Maisījuma klasifikācijas metode ir balstīta uz maisījuma sastāvu (pieskaitīšanas formula).

Klasifikācija saskaņā ar GHS (1272/2008/EK, CLP)

Akūta toksicitāte

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

Maisījums satur aktīvas toksicitātes sastāvdaļas (ATE)			
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Iedarbības ceļš	ATE
ksilols	1330-20-7	dermāla	1.100 mg/kg
ksilols	1330-20-7	ieelpojot: tvaiks	11 mg/l/4h

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Ādas korozija/kairinājums

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

Mikrobu šūnu mutagēniskums

Netiek klasificēta kā mutagēna dzimumšūnām.

Kancerogēnums

Netiek klasificēta kā kancerogēna.

Reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts kā toksisks reproduktīvajai sistēmai.

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (atkārtota ekspozīcija).

Bīstamība ieelpojot

Netiek klasificēts kā bīstams elpošanai.

Cita informācija

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Nav papildu informācijas.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ūdens toksiskums (hronisks) no dažādu komponentu maisījuma					
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Iedarbības laiks
acetons	67-64-1	EC50	61,15 g/l	mikroorganismi	30 min
ksilols	1330-20-7	EL50	2,9 mg/l	ūdens bezmugurkaulnieki	21 d
ksilols	1330-20-7	ErC50	4,36 mg/l	aļģe	73 h
ksilols	1330-20-7	EC50	2,2 mg/l	aļģe	73 h
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	LC50	63,5 mg/l	zivs	14 d
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	EC50	>100 mg/l	ūdens bezmugurkaulnieki	21 d

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Ūdens toksiskums (hronisks) no dažādu komponentu maisījuma					
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Iedarbības laiks
Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), aromatisch, leicht	64742-95-6	EC50	>99 mg/l	mikroorganismi	10 min
n-butilacetāts	123-86-4	EC50	34,2 mg/l	ūdens bezmugurkaulnieki	21 d
n-butilacetāts	123-86-4	LC50	43,5 mg/l	ūdens bezmugurkaulnieki	21 d

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Maisījumu sastāvdaļu noārdīšanās						
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Process	Noārdīšanās ātrums	Laiks	Līdzeklis	Avots
acetons	67-64-1	oglekļa dioksīda rašanās	90,9 %	28 d		ECHA
ksilols	1330-20-7	skābekļa noārdīšanās	98 %	28 d		ECHA
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	oglekļa dioksīda rašanās	90 %	28 d		ECHA
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	skābekļa noārdīšanās	60 %	5,9 d		ECHA
2-metoksi-1-metiletilacetāts	108-65-6	DOC-attīrīšana	99 %	28 d		ECHA
Lösungsmittel naphtha (Erdöl), aromatisch, leicht	64742-95-6	skābekļa noārdīšanās	30,9 %	2 d		ECHA
n-butilacetāts	123-86-4	skābekļa noārdīšanās	80 %	5 d		ECHA

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Dati nav pieejami.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav sarakstā.

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Noteikumu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā. Nepieļaut nokļūšanu vidē. Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas.

Konteineru/iepakoju atkritumu pārstrāde

Šie ir bīstami atkritumi; var tikt izmantoti tikai tādi iepakojumi, kuri ir apstiprināti (saskaņā ar ADR). Pilnīgi tukšus iepakojumus var pārstrādāt. Ar piesārņotu iepakojumu apieties tāpat kā ar vielu.

Būtiski tiesību akti par atkritumiem

Atkritumu saraksts, Lēmums 2000/532/EK par atkritumu sarakstu

- Produkts

08 01 11* krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

- Iepakojumi

15 01 10* iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tāmpiesārņots

Utilizācijas paņēmieni:

Produkts

Pēc iespējas izvairīties no atkritumu radīšanas vai samazināt to apjomu līdz minimumam. Nepieļaut nonākšanu kanalizācijā. Izvairīties no noplūdes apkārtējā vidē. Atliekas, iepakojumus utilizēt drošā veidā.

Iepakojumi

Pēc iespējas izvairīties no atkritumu radīšanas vai samazināt to apjomu līdz minimumam. Izlietotais iepakojums jānodod pārstrādei. Sadedzināšana un apglabāšana poligonā pieļaujama tikai tad, ja nav iespējama pārstrāde.

Norādījumi par utilizāciju:

Produkts

Šo produktu, tā šķīdumus un blakusproduktus vienmēr utilizēt, ievērojot vides aizsardzības prasības un tiesību aktus par atkritumu savākšanu, kā arī vietējo varas iestāžu prasības. Lai pārpalikumus utilizētu, nodot tos apstiprinātam atkritumu savākšanas (apglabāšanas/pārstrādes) uzņēmumam.

Iepakojumi

Izmantojot šajā drošības datu lapā sniegto informāciju, konsultēties ar attiecīgajām atkritumu apsaimniekošanas iestādēm par iztukšoto konteineru, iepakojumu klasifikāciju. Tukšie iepakojumi ir jāsašķiro un tad jānodod utilizācijai vai pārstrādei. Licencētu konteineru un iepakojumu gadījumā var būt iespējams tos bez maksas nodot sistēmas partnerim. Iepakojumus ar satura atliekām utilizēt saskaņā ar vietējiem un valsts noteikumiem.

Piezīmes

Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem. Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās.

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR/RID	UN 1950
IMDG Kods	UN 1950
ICAO-TI	UN 1950

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID	AEROSOLI
IMDG Kods	AEROSOLS
ICAO-TI	Aerosols, flammable

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(s)

ADR/RID	2 (2.1)
IMDG Kods	2.1
ICAO-TI	2.1

14.4 Iepakojuma grupa

nav attiecināts

14.5 Vides apdraudējumi

neapdraud vidi saskaņā ar tehniskajām instrukcijām par bīstamajām kravām

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Noteikumi par bīstamām precēm (ADR), kuri jāievēro telpās.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.

Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem

Valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem ar autotransportu (ADR) - Papildu informācija

Klasifikācijas kods	5F
Bīstamības uzlīme(s)	2.1



Īpaši noteikumi (SV)	190, 327, 344, 625
Ierobežots daudzums (EQ)	E0
Neliels daudzums (LQ)	1 L
Pārvadājuma kategorija (TC)	2
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC)	D

Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID) - Papildu informācija

Klasifikācijas kods	5F
Bīstamības uzlīme(s)	2.1



Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Īpaši noteikumi (SV)	190, 327, 344, 625
Ierobežots daudzums (EQ)	E0
Neliels daudzums (LQ)	1 L
Pārvadājuma kategorija (TC)	2
Bīstamības identifikācijas numurs	23

Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG) - Papildu informācija

Jūras piesārņotājs	-
Bīstamības uzlīme(s)	2.1



Īpaši noteikumi (SV)	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Ierobežots daudzums (EQ)	E0
Neliels daudzums (LQ)	1 L
EmS	F-D, S-U
Nokraušanas kategorija	-

Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR) - Papildu informācija

Bīstamības uzlīme(s)	2.1
----------------------	-----



Īpaši noteikumi (SV)	A145, A167
Ierobežots daudzums (EQ)	E0
Neliels daudzums (LQ)	30 kg

15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi

Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums) / SVHC - kandidātu saraksts

neviens no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Seveso direktīva

2012/18/ES (Seveso III)			
Nr.	Bīstama viela/bīstamības kategorijas	Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem	Norādes
P3a	uzliesmojoši aerosoli (kuru sastāvā ir uzliesmojošas gāzes vai uzliesmojoši šķidrumus, kat. 1)	150 500	46)

Atzīme

46) "uzliesmojoši" 1. vai 2. kategorijas aerosoli, kuru sastāvā ir 1. vai 2. kategorijas uzliesmojošas gāzes vai 1. kategorijas uzliesmojoši šķidrumi Piezīme: kvalificējošais daudzums = neto

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

GOS direktīva (2004/42/EC)

GOS saturs	88,5 % 690 g/l
------------	-------------------

Direktīva par rūpnieciskajām emisijām (IED) (2010/75/EU)

GOS saturs	88,5 % 681,5 g/l
------------	---------------------

Direktīva par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās

neviens no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Regula par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra (PRTR) nodibināšanu

Piesārņojošo vielu noplūdes un pārneses reģistrs (PRTR)			
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Piezīmes	Emisiju sliekšņi Gaisā (kg/gadā)
ksilols	1330-20-7	(17) (11)	

Leģenda

- (11) Par vienkāršām piesārņojošām vielām jāziņo, ja ir pārsniegts BTEX (benzola, toluola, etila benzola, ksilolu parametru summa) sliekšnis.
- (17) Kopējais ksilolu daudzums (orto-ksilols, meta-ksilols, para-ksilols).

Ūdens pamatdirektīva

neviens no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Regula par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

Sprāgstvielu prekursori, uz kuriem attiecināti ierobežojumi					
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Reģistrācijas veids	Piezīmes	Robežvērtība	Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu
acetons	67-64-1	Pielikums II			

Leģenda

pielikums II Vielas atsevišķi vai maisījumos vai vielās, attiecībā uz kurām ziņo par aizdomīgiem darījumiem

Regula par narkotisko vielu prekursoriem

Vielas nosaukums	CAS Nr.	Klasifikācija	CN Kods	Sliekšņa līmenis
acetons	67-64-1	Kategorija 3	2914 11 00	

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Regula par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

ANO Konvencija par neatļautu tirdzniecību ar narkotiskajām un psihotropajām vielām

Vielas nosaukums	CAS Nr.	Iekļauts sarakstā	HS kods
acetons	67-64-1	Table II	2914.11

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī maisījuma vielām nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA : Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
2000/39/EK	Komisijas direktīva, ar ko, īstenojot Padomes Direktīvu 98/24/EK, izveido pirmo sarakstu ar orientējošām robežvērtībām vielu iedarbībai darbavietā
2019/1831/ES	Komisijas Direktīva ar ko, īstenojot Padomes Direktīvu 98/24/EK, izveido piekto sarakstu ar darbavietā pieļaujamās eksponētības orientējošām robežvērtībām un groza Komisijas Direktīvu 2000/39/EK
8 st.	Vidējo vērtību laikā
Acute Tox.	Akūta toksicitāte
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem)
Aquatic Chronic	Bīstams zemūdens iemītniekiem - hroniska bīstamība
Asp. Tox.	Bīstams ieelpojot
ATE	Akūtās toksicitātes novērtējums
CAS	Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu)
Ceiling-C	Maksimālā vērtība
CLP	Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
CN Kods	Kombinētā nomenklatūra
DGR	Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR)
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EC50	Efektīvā koncentrācija 50 %. EC50 atbilst pārbaudītas vielas koncentrācijai, kas izraisa 50 % izmaiņas reakcijā(piemēram, uz augšanu) noteiktā laika intervālā
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē)
Eye Dam.	Smags apdraudējums acīm
Eye Irrit.	Kairina acis
EK Nr	EK uzskaitē (EINECS, ELINCS un NLP-uzskaitē) ir septiņciparu EK numura avots, ES (Eiropas Savienībā) komerciāli pieejamo vielu identifikators
EL50	Efektīvā ielāde 50 %: EL50 atbilst ielādes tempam, kas nepieciešams, lai izraisītu reakciju 50 % pārbaudes organismos

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
EmS	Ārkārtas situāciju grafiks
ErC50	≡ EC50: šajā metodē tā pārbaudes vielas koncentrācija, pie kuras īstenojas 50 % samazinājums augšanā (EbC50) vai pieauguma ātrumā (ErC50), attiecībā pret kontrolvielu
Flam. Gas	Uzliesmojoša gāze
Flam. Liq.	Uzliesmojošs šķidrums
GHS	"Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas
GOS	Gaistoši organiskie savienojumi
HS	Harmonized Commodity Description and Coding System (Preču aprakstīšanas un kodēšanas harmonizētā sistēma (harmonizētā sistēma, ko izstrādājusi Pasaules Muitas organizācija))
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IATA/DGR	Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
ICAO	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
ICAO-TI	Tehniskās instrukcijas bīstamo izstrādājumu drošai pārvadāšanai pa gaisu
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)
IMDG Kods	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
indeksa Nr.	Indeksa numurs ir identifikācijas kods, kas ir piešķirts vielai Regulas (EK) Nr. 1272/2008. VI pielikuma 3. daļā
IOELV	Indikatīvā arodekspozīcijas robežvērtība
īslaicīgi (15 min)	Īslaicīgas iedarbības robežvērtība
LC50	Letālā koncentrācija 50 %: LC50 ir pārbaudītas vielas koncentrācija, kas noteiktā laika intervālā izraisa 50 % letālu iedarbību
Ministru kabineta noteikumi Nr.325	Ministru kabineta noteikumi: Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
NLP	Depolimerizētā viela
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību)
ppm	Daļas uz miljonu
Press. Gas	Gāze zem spiediena
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)
Skin Corr.	Kodīgs ādai
Skin Irrit.	Kairina ādu

Acryl-Spraylack

Redakcijas numurs: 8.0

Labojums: 03.04.2023
Izsniegšanas datums: 03.04.2023:

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
STOT SE	Toksisks noteiktiem orgāniem - pirmreizēja iedarbība
SVHC	Vielā, kas rada ļoti lielas bažas
vPvB	Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu. Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2020/878/ES.

Valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem ar autotransportu (ADR). Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID). Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG). Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA).

Klasifikācijas procedūra

Fizikālās un ķīmiskās īpašības: Klasifikācija balstās uz pārbaudīto maisījumu.
Veselības bīstamības, Vides apdraudējumi: Maisījuma klasifikācijas metode ir balstīta uz maisījuma sastāvu (pieskaitīšanas formula).

Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. iedaļā)

Kods	Teksts
H220	Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.
H222	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H229	Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H280	Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315	Kairina ādu.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Piezīme par zemāko sprādzienbīstamības robežu ūdenī šķīstošajām krāsām:

Skatīt PTB izpēti ziņojumu „PEX 200500185, Physikalisch-Technische Bundesanstalt Braunschweig” 2005. gada septembrī un ziņojumu PTB-W-57, 1994. gada februārī.

Atteikšanās

Šī informācija ir pamatota ar pašlaik mūsu rīcībā esošo informāciju. Šī DDL ir sagatavota un paredzēta tikai šim produktam.