

Publicēšanas datums 20-Mar-2017

Pārskatīšanas datums 27-Jan-2017

Izmaiņas B

1. iedaļa: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZNĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZNĒMUMA APZINĀŠANA**1.1. Produkta identifikators**

Produkta kods(-i)	SDS-000011 LV E BLK
Produkta nosaukums	ASA Black
PN (daļas numurs)	311-21200 333-60501 333-90501 355-02142
Tīra viela/ maisījums	Maisījums

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

Ieteicamais pielietojums	3D drukāšana
Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot	Nav pieejama informācija

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**Importētājs**

Stratasys EMEA Regional Office
Airport Boulevard B 120
77836 Rheinmünster, Germany
Phone: +49-7229-7772-0

Lai saņemtu papildus informāciju, lūdzu, sazinieties ar

E-pasta adrese info@Stratasys.com**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās	•+49 722 97772280 - Eiropa - atbildes uz zvaniem daudzās valodās •+49 722 97772281 - Vispasaules – atbildes uz zvaniem angļu valodā •+1 978 495 5580 - ASV – atbildes uz zvaniem daudzās valodās •+85 2 975 70887 - Āzijas un Klusā okeāna reģions - atbildes uz zvaniem daudzās valodās •+61 2 8011 4763 - Austrālija - atbildes uz zvaniem daudzās valodās •+86 15626070595 - Ķīna - atbildes uz zvaniem ķīniešu valodā
--	--

2. iedaļa: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**2.1. vielas vai maisījuma klasificēšana**

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Šis maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [GHS]

2.2. Etiketes elementi

Šis maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [GHS]
EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma

2.3. Citi apdraudējumi

Ja turpmākās apstrādes laikā, pārvietojot vai veicot kādas citas darbības veidojas sīkas daļiņas, gaisā var veidoties tāda putekļu koncentrāciju, kas var uzliesmot. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 7. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu.

3. iedaļa: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.1 Vielas

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr	CAS Nr	Svara %	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	REACH reģistrācijas numurs
Stirols	202-851-5	100-42-5	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 2 (H361d) STOT RE 1 (H372) Flam. Liq. 3 (H226)	05-2116364815-37-0000
n-Heksāns	203-777-6	110-54-3	0.1 - 1	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361f) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)	Nav pieejama informācija

H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

4. iedaļa: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana	Pārvietot svaigā gaisā.
Saskare ar acīm	Rūpīgi izskalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, paceļot augšējo un apakšējo acs plakstiņu. Konsultēties ar ārstu.
Saskare ar ādu	Ja āda ir bijusi saskarē ar izkusušu produkta atlikumu, mazgāt to ar ziepēm un ūdeni.
Norišana	Dzert lielu ūdens daudzumu. Neizraisīt vemšanu bez konsultācijas ar medicīnas darbiniekiem. Nekavējoties sazināties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Simptomi	Tādi nav zināmi.
-----------------	------------------

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstiem	Veikt simptomātisko ārstēšanu.
---------------------------	--------------------------------

5. iedaļa: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Putas Ūdens Oglekļa dioksīds (CO2) Sausais ugunsdzēsšanas pulveris Pret spirtu noturīgas putas
---	--

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Tādi nav zināmi.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts Tādi nav zināmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu.

6. iedaļa: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Individuālās drošības pasākumi Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Likvidēt visus aizdegšanās avotus. Saslaucīt, lai novērstu paslīdēšanas risku.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi Nedrīkst izvadīt ūdenstīpēs vai mājtsaimniecību kanalizācijas sistēmā. Sargāt no nokļūšanas ūdensceļos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noplūdes novēršanas paņēmieni Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

Savākšanas paņēmieni Savākšanu veikt ar mehāniskiem līdzekļiem, novietojot piemērotās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai.

Aizsardzība pret sekundāro risku Nepieļaut putekļu mākoņu rašanos. Izvairieties no putekļu uzkrāšanās norobežotās telpās. Gaisā var veidot tādu putekļu koncentrāciju, kas var aizdegties, ja veidojas smalkas daļiņas, veicot turpmāko apstrādi, pārvietošanu vai citas darbības. Likvidēt visus aizdegšanās avotus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām iedaļām Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

7. iedaļa: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu. Veicot darbības ar izkausētām šķiedrām, nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Ja turpmākās apstrādes laikā, pārvietojot vai veicot kādas citas darbības veidojas sīkas daļiņas, gaisā var veidoties tāda putekļu koncentrāciju, kas var uzliesmot. Lietot gāzmasku.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi Tvertni uzglabāt cieši noslēgtu sausā un labi ventilējamā vietā.

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

Riska uzraudzības pasākumi (RMM) Nepieciešamā informācija ir iekļauta šajā materiāla drošības datu lapā.

8. iedaļa: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA**8.1. Pārvaldības parametri****Ekspozīcijas robežvērtības**

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Apvienotā Karaliste	Francija	Spānija	Vācija
Stirols 100-42-5	-	TWA: 100 ppm TWA: 430 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 1080 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 215 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 172 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m ³
n-Heksāns 110-54-3	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 216 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 180 mg/m ³
Kīmiskais nosaukums	Itālija	Portugāle	Nīderlande	Somija	Dānija
Stirols 100-42-5	-	TWA: 20 ppm STEL: 40 ppm	-	TWA: 20 ppm TWA: 86 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 430 mg/m ³	Ceiling: 25 ppm Ceiling: 105 mg/m ³ H*
n-Heksāns 110-54-3	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ P*	TWA: 72 mg/m ³ STEL: 144 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ iho*	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³
Kīmiskais nosaukums	Austrija	Šveice	Polija	Norvēģija	Īrija
Stirols 100-42-5	TWA: 20 ppm TWA: 85 mg/m ³ STEL 80 ppm STEL 340 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 85 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 170 mg/m ³	STEL: 100 mg/m ³ TWA: 50 mg/m ³	TWA: 25 ppm TWA: 105 mg/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 131.25 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 85 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 170 mg/m ³
n-Heksāns 110-54-3	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ STEL 80 ppm STEL 288 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 180 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1440 mg/m ³ H*	TWA: 72 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m ³ STEL: 30 ppm STEL: 108 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 343.75 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 216 mg/m ³

Bioloģiskās arodekspozīcijas robežvērtības

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Apvienotā Karaliste	Francija	Spānija	Vācija
Stirols 100-42-5	-	-	-	400 0.2	600 mg/g
n-Heksāns 110-54-3	-	-	-	0.2	5 mg/L
Kīmiskais nosaukums	Itālija	Portugāle	Nīderlande	Somija	Dānija
Stirols 100-42-5	-	-	-	1.2	
Kīmiskais nosaukums	Austrija	Šveice	Polija	Norvēģija	Īrija
Stirols 100-42-5	-	400 500	-	-	-
n-Heksāns 110-54-3	-	5	-	-	-

Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) Nav pieejama informācija.

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC) Nav pieejama informācija.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Tehniskā pārvaldība Ja turpmākās apstrādes laikā veidojas putekļi, nodrošināt vilkmes ventilāciju.

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība Aizsargbrilles. Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Ādas un ķermeņa aizsardzība Necaurīdīgs apģērbs.

Elpošanas aizsardzība Līdz minimumam samazināt putekļu veidošanos un uzkrāšanos. Izmantot gāzmasku.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.

Vides riska pārvaldība Nav pieejama informācija.

9. iedaļa: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis Ciets produkts
Izskats Monošķiedra
Smarža Nav pieejama informācija
Krāsa Raksturīga
Smaržas sliekšnis Nav pieejama informācija

Īpašība	Vērtības	Piezīmes • Metode
pH	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Kušanas / sasalšanas temperatūra	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Viršanas temperatūra vai viršanas intervāls	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Uzliesmošanas temperatūra	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Iztvaikošanas ātrums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Uzliesmojamības robežas gaisā		Tādi nav zināmi
Augstākā uzliesmojamības robeža:	Nav pieejama informācija	
Zemākā uzliesmojamības robeža	Nav pieejama informācija	
Tvaika spiediens	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Tvaika blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Relatīvais blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Šķīdība ūdenī	Nešķīst ūdenī	
Šķīdība	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Sadalīšanās koeficients	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejama informācija	
Kinemātiskā viskozitāte	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Dinamiskā viskozitāte	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Sprādzienbīstamība	Nav pieejama informācija	
Oksidēšanas īpašības	Nav pieejama informācija	

9.2. Cita informācija

Mīkstināšanās temperatūra	Nav pieejama informācija
Molekulsvars	Nav pieejama informācija
GOS saturs (%)	Nav pieejama informācija
Tvaika blīvums	Nav pieejama informācija
Tilpummasa	Nav pieejama informācija
Daļiņu izmērs	Nav pieejama informācija
Daļiņu lieluma sadalījums	Nav pieejama informācija

10. iedaļa: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA**10.1. Reaģētspēja**

Reaģētspēja Normālos apstākļos nekāds.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte Stabils normālos apstākļos.

Informācija par sprādzienbīstamību

Jūtība pret mehānisku triecienu Nav.

Jūtība pret statisko izlādi Nav.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Normālos apstākļos nekāds.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Pārmērīgs karstums. Nepārkarsēt, lai izvairītos no termiskas sadalīšanās.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Oksidētājs. Stipras bāzes.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Degot rodas nepatīkami un toksiski izgarojumi. Oglekļa monoksīds. Oglekļa dioksīds (CO₂). Aldehīdi.

11. iedaļa: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem****Informācija par produktu**

Ieelpošana Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami.

Saskare ar acīm Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami.

Saskare ar ādu Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami.

Norīšana Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami.

Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Simptomi Tādi nav zināmi.

Toksicitātes skaitliskais rādītājs

Akūta toksicitāte

Turpmāk minētās vērtības ir aprēķinātas, pamatojoties uz GHS dokumenta 3.1 nodaļu mg/kg

Informācija par sastāvdaļām

Ķīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
Stirols	= 1000 mg/kg (Rat)		= 11.7 mg/L (Rat) 4 h
n-Heksāns	= 25 g/kg (Rat)	= 3000 mg/kg (Rabbit)	= 48000 ppm (Rat) 4 h

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

Kodīgums/kairinājums ādai Nav pieejama informācija.

Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums Nav pieejama informācija.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija Nav pieejama informācija.

Mutagēna iedarbība, iedarbojoties uz dzimumšūnām Nav pieejama informācija.

Kancerogenitāte Nav pieejama informācija.

Toksicitāte, kas vērsta uz reproduktīvo sistēmu Nav pieejama informācija.

Ķīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība
Stirols	Repr. 2
n-Heksāns	Repr. 2

STOT - vienreizēja iedarbība Nav pieejama informācija.

STOT - atkārtota iedarbība Nav pieejama informācija.

Aspirācijas bīstamība Nav pieejama informācija.

12. iedaļa: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

Ekotoksicitāte

Nezināms toksiskums ūdens vidē Satur 98.8004 % sastāvdaļu ar nezināmu bīstamības pakāpi ūdens videi.

Ķīmiskais nosaukums	Aļģes/ūdens augi	Zivis	Toksicitāte, iedarbojoties uz mikroorganismiem	Vēžveidīgie (Crustacea)
Stirols	0.46 - 4.3: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 0.72: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 1.4: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 0.15 - 3.2: 96 h	58.75 - 95.32: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 static 3.24 - 4.99: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 19.03 - 33.53: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 6.75 - 14.5: 96 h Pimephales promelas	-	3.3 - 7.4: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

	Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static	mg/L LC50 static		
n-Heksāns	-	2.1 - 2.98: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	-	1000: 24 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija Nav sagaidāms, ka bioakumulēsies.

Informācija par sastāvdaļām

Ķīmiskais nosaukums	Sadalīšanās koeficients
Stirols	2.95

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Nav pieejama informācija.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija.

Ķīmiskais nosaukums	ES - endokrīna blokatoru kandidātu saraksts	ES - endokrīna blokatori - novērtētās vielas
Stirols	Group I Chemical	High Exposure Concern

13. iedaļa: APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Iznīcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības.

Piesārņots iepakojums Tukšās tvertnes neizmantojot atkārtoti.

14. iedaļa: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

IMDG

- | | |
|---|--------------------------|
| 14.1 UN/ID numurs | Netiek reglamentēts |
| 14.2 Sūtīšanas nosaukums | Netiek reglamentēts |
| 14.3 Bīstamības klase | Netiek reglamentēts |
| 14.4 Iepakojuma grupa | Netiek reglamentēts |
| 14.5 Jūras piesārņotājs | Nav piemērojams |
| 14.6 Īpaši nosacījumi | Nav |
| 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam | Nav pieejama informācija |

RID

14.1 UN/ID numurs	Netiek reglamentēts
14.2 Sūtīšanas nosaukums	Netiek reglamentēts
14.3 Bīstamības klase	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Apkārtējās vides apdraudējums	Nav piemērojams
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav

ADR

14.1 UN/ID numurs	Netiek reglamentēts
14.2 Sūtīšanas nosaukums	Netiek reglamentēts
14.3 Bīstamības klase	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Apkārtējās vides apdraudējums	Nav piemērojams
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav

IATA

14.1 UN/ID numurs	Netiek reglamentēts
14.2 Sūtīšanas nosaukums	Netiek reglamentēts
14.3 Bīstamības klase	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Apkārtējās vides apdraudējums	Nav piemērojams
14.6 Īpaši nosacījumi	Nav

15. iedaļa: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****Nacionālie noteikumi****Francija****Arodslimības (R-463-3, Francija)**

Ķīmiskais nosaukums	Francijas RG numurs	Nosaukums
Stirols 100-42-5	RG 66, RG 84	-
n-Heksāns 110-54-3	RG 59, RG 84	-

Eiropas Savienība

Ievērojot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā

Licences nepieciešamība un (vai) lietošanas ierobežojumi:

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums) Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums)

Noturīgi organiski piesārņotāji

Nav piemērojams

Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 1005/2009 Nav piemērojams

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ziņojums par ķīmisko drošību Nav pieejama informācija

16. iedaļa: CITA INFORMĀCIJA

Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums

3. iedaļā sastopamo H formulējumu pilni teksti

H332 - Kaitīgs ieelpojot
H315 - Kairina ādu
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H361d - Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam
H372 - Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā ieelpojot
H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H361f - Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību
H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus
H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā ieelpojot
H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

Izskaidrojums

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

Izskaidrojums 8. iedaļa: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

Pieļaujamā vidējā TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)	Pieļaujamā STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)
dienas ekspozīcija	Īslaicīgā ekspozīcija (STEL)
(TWA)	*
Maksimālais Maksimālā robežvērtība	Piezīme par ādu
līmenis	

Klasifikācijas procedūra	
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Izmantotā metode
Akūta toksicitāte, ņemot iekšķīgi	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte, iedarbojoties caur ādu	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - gāze	Aprēķina metode
Acute inhalation toxicity - Vapor	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - putekli/migla	Aprēķina metode
Kodīgums/kairinājums ādai	Aprēķina metode
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Aprēķina metode
Elpceļu sensibilizācija	Aprēķina metode
Ādas sensibilizācija	Aprēķina metode
Mutagenitāte	Aprēķina metode
Kancerogenitāte	Aprēķina metode
Toksicitāte, kas vērsta uz reproduktīvo sistēmu	Aprēķina metode
STOT - vienreizēja iedarbība	Aprēķina metode
STOT - atkārtota iedarbība	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ūdens vidē	Aprēķina metode
Hroniska toksicitāte ūdens vidē	Aprēķina metode
Toksicitāte aspirācijas gadījumā	Aprēķina metode
	Aprēķina metode

Pārskatīšanas datums

27-Jan-2017

Šī materiāla drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 prasībām

Atruna

Informācija, kas tiek sniegta šajā drošības datu lapā, ir irgūta no trešajām personām. Neskatoties uz to, ka mēs uzskatām, ka informācija šī dokumenta publikācijas datumā ir pareiza, mēs nenodrošinām nekādas saistības vai garantijas ne attiecībā uz informācijas pilnīgumu vai precizitāti, ne attiecībā uz jebkādu materiālu, vielu vai maisījumu (kas šajā dokumentā vispārīgā nozīmē tiek saukti par "Materiāliem") kvalitāti vai kvalitātes dokumentiem. Informācija tiek sniegta vienīgi kā ieteikumi attiecībā uz drošu darbību veikšanu ar uzskaitītajiem Materiāliem, šo Materiālu lietošanu, patērēšanu,

apstrādi, uzglabāšanu, pārvadāšanu, iznīcināšanu un rīcību nejaušas noplūdes gadījumos. Informācija iepriekšminētajās jomās var būt nepietiekama un lietotājam ir kritiski jāizvērtē sniegtās informācijas ticamība. Informācija var nebūt piemērojama Materiāliem, kuriem ir pievienoti jebkuri citi materiāli, vai attiecībā uz jekuru citu procesu, kas nav skaidri formulēti šajā dokumentā. Mēs neesam atbildīgi par jebkāda veida saistību pildīšanu, tajā skaitā un ne tikai, par bojājumiem, zaudējumiem vai izdevumiem, kuru cēlonis ir paļaušanās uz informāciju, kas ir ietverta šajā drošības datu lapā. Šī drošības datu lapa tiek uzskatīta par ekskluzīvu mūsu īpašumu un to nedrīkst reproducēt, modificēt vai izplatīt bez mūsu iepriekšējas rakstiskas piekrišanas.

Drošības datu lapas beigas