

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums	Husqvarna Active Cleaning
Reģistrācijas numurs	-
Sinonīmi	Nekāds.
Produkta kods	544 03 70-01 (1L.)
Izlaides datums	31-augusts-2012
Varianta numurs	01
Pēdējo izmaiņu datums	-
Aizstāšanas datums	-

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

Apzinātie lietošanas veidi	Universāls tīrīšanas līdzeklis. Attaukošanas līdzeklis.
Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot	Lietot saskaņā ar piegādātāja ieteikumiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Uzņēmuma nosaukums	Husqvarna AB
Adrese	Drottninggatan 2
Tālruna numurs	036-14 65 00
e-pasts	sds.info@husqvarna.se
Kontaktpersona	Palīgierīču nodaļa

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās	+1-760-476-3961 (Access code 333721)
---	---

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Maisījumam ir novērtēta un (vai) testēta tā fizikālo faktoru izraisītā bīstamība un tā kaitīgā ietekme uz cilvēku un vidi, un tiek piemērota sekojošā klasifikācija.

Klasifikācija saskaņā ar Direktīvām 67/548/EEK vai 1999/45/EK un to grozījumiem

Šis preparāts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar direktīvu 1999/45/EK un tās grozījumiem.

Klasifikācija	Carc. Cat. 3;R40, Xi;R41
---------------	--------------------------

Visu R-frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Kopsavilkums par kaitīgumu

Fizikālo faktoru izraisītais apdraudējums	Netiek klasificēts kā tāds, kura bīstamību izraisa fizikālie faktori.
Apdraudējums veselībai	Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta. Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Apdraudējums videi	Netiek klasificēts kā tāds, kas kaitīgi iedarbojas uz vidi.
Īpašas briesmas	Nopietnu bojājumu draudi acīm. Ilgstoša iedarbība var izraisīt ādas kairinājumu. Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta.
Galvenie simptomi	Īpaši spēcīgi kairinošs, iedarbojoties uz acīm un gļotādām, ieskaitot dedzināšanu un asaru veidošanos. Ilgstoši kontakti ar ādu var izraisīt apsārtumu, iekaisumu un sausu ādu.

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Direktīvām 67/548/EEK vai 1999/45/EK un to grozījumiem

Satur:	Hexyl D-glucoside, Nitriltriētiķskābe, trinātrijs sāls, Nātrijs silikāts, Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-
--------	---



Kaitīgs

R-frāzes	R40 Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta. R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm.
S frāzes	S2 Sargāt no bērniem. S13 Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. S24/25 Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. S26 Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. S36/37/39 Izmantot piemērotu aizsargapģērbu, aizsargcimdus un acu vai S60 Šis materiāls un tā konteiners jāutilizē kā bīstami atkritumi.
Autorizācijas numurs	Nav pieejams.
Informācija uz piegādes marķējuma	Nav piemērojams.
2.3. Citi apdraudējumi	Nav piešķirts.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Vispārīga informācija

Kīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	Reģistrācijas numurs, saskaņā ar REACH	INDEKSA Nr.	Piezīmes
Nitrlitrietiķskābe, trinātrija sāls	5 - 10	5064-31-3 225-768-6	-	607-620-00-6	
Klasifikācija:	DSD: Carc. Cat. 3;R40, Xn;R22, Xi;R36				
	CLP: Acute Tox. 4;H302, Eye Irrit. 2;H319, Carc. 2;H351, Aquatic Chronic 3;H412				
Hexyl D-glucoside	1 - 5	54549-24-5 259-217-6	-	-	
Klasifikācija:	DSD: Xi;R41				
	CLP: Eye Dam. 1;H318				
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hy droxy-	1 - 5	160875-66-1 -	-	-	
Klasifikācija:	DSD: Xi;R41				
	CLP: Eye Dam. 1;H318				
Nātrija silikāts	1 - 5	1344-09-8 215-687-4	-	-	
Klasifikācija:	DSD: Xi;R37/38-41				
	CLP: Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335				
Dinātrija metasilikāts, nātrija silikāts	0 - 1	6834-92-0 229-912-9	-	014-010-00-8	
Klasifikācija:	DSD: C;R34, Xi;R37				
	CLP: Skin Corr. 1B;H314, STOT SE 3;H335				

#: Šai vielai ir piešķirta(-s) Kopienas ekspozīcijas robežvērtība(-s) darba vietā.

DSD: Direktīva 67/548/EEK.

CLP: Noteikumi Nr. 1272/2008.

Piebilde par sastāvu Visas koncentrācijas ir izteiktas svara procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma procentos. Visu R- un H-frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija

Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par iesaistītajiem materiāliem un izmanto aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai Nepieciešama nekavējoša medicīniska uzraudzība.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana

Pārvietot svaigā gaisā. Ja grūti elpot, dodiet skābekļa masku. Ja simptomi pastiprinās vai nepazūd, izsauciet ārstu.

Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkot notraipīto apģērbu. Nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griezieties pie ārsta.

Saskare ar acīm	Nekavējoties skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja jums tās ir un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties nodrošināt medicīnisko palīdzību.
Norišana	Izskalot muti. Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti. Bez toksikoloģijas centra ieteikuma neizraisiet vemšanu. Ja sākās vemšana, turiet galvu zemu, lai kuņģa saturs nenonāktu plaušās. Nekavējoties lūdziet palīdzību medikāliem.
4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta	Īpaši spēcīgi kairinošs, iedarbojoties uz acīm un gļotādām, ieskaitot dedzināšanu un asaru veidošanos. Ilgstoši kontakti ar ādu var izraisīt apsārtumu, iekaisumu un sausu ādu.
4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi	Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski	Netiek atzīmētas neparedzamas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.
5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi	
Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Putas. Ugunsdzēsamais pulveris. Oglekļa dioksīds (CO ₂). Ūdens migla.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēsšanas līdzekli, jo tas izplatīs liesmu.
5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība	Karsējot un ugunsgrēka laikā var veidoties kairinoši tvaiki vai gāzes.
5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem	
Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi	Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aizsargapģērbs. Elpceļus aizsargājoša ekipējuma izvēle ugunsgrēka dzēšanai: ievērot darba vietai izstrādātos vispārīgos drošības pasākumus ugunsgrēka gadījumam.
Īpašas ugunsdzēsšanas procedūras	Pārvietot konteineru prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzesēšanai. Dzesēt liesmām pakļautos iepakojumus ar ūdeni, līdz ugunsgrēka cēlonis ir pilnībā novērsts.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām	
Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām	Izliešanas gadījumā uzmanīties no tā, ka grīdas un citas virsmas paliek slidenas. Lietot aizsargtērpu saskaņā ar šīs drošības datu lapas 8. nodaļas norādījumiem.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem	Lietot aizsargtērpu saskaņā ar šīs drošības datu lapas 8. nodaļas norādījumiem.
6.2. Vides drošības pasākumi	Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt. Nepieļaut nokļūšanu drenāžas caurulēs, kanalizācijā vai ūdens tilpnēs. Visos nozīmīgu noplūžu gadījumos jāinformē vides institūcijas vadītājs.
6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli	Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska. Nosprostojiet izlijušo materiālu, kur vien tas iespējams. Lielas noplūdes: Izmantojiet nedegošu materiālu, piemēram, vermikulītu, smiltis vai zemi, lai uzsūktu produktu un ievietotu konteinerā vēlākai iznīcināšanai. Mazgāt zonu ar ziepēm un ūdeni. Nelielas noplūdes: Uzslaucīt noplūdušo materiālu un novietot piemērotā konteinerā turpmākai iznīcināšanai. Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma. Nekad nepildiet noplūdušo produktu atpakaj oriģinālajā traukā atkārtotai izmantošanai.
6.4. Atsauce uz citām iedaļām	Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt MDDL 8. nodaļā. Informāciju par atkritumu izvietošanu skatīt MDDL 13. nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai	Lietot aizsargtērpu saskaņā ar šīs drošības datu lapas 8. nodaļas norādījumiem. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Uzmanīties no tā, ka virsmas, iespējams, kļūs slidenas. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas
7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība	Tvertni stingri noslēgt. Sargāt no sasalšanas. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem. Nesavietojami materiāli: Spēcīgi oksidētāji.
7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)	Universāls tīrīšanas līdzeklis. Attaukošanas līdzeklis.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) ekspozīcijas robežvērtības.

Bioloģiskās robežvērtības Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

Ieteicamās pārraudzības procedūras Ievērot standarta uzraudzības metodes.

Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL)

Sastāvdaļas	Veids	Veids	Vērtība	Ārējais veids
Dinatrija metasilikats, natrija silikats (CAS 6834-92-0)	Darba ņēmēji	Ādas	1,49 mg/kg	Ilgtermiņa iedarbība ar sistēmisku ietekmi
		Ieelpošana	6,22 mg/kg	Ilgtermiņa iedarbība ar sistēmisku ietekmi

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)

Sastāvdaļas	Veids	Veids	Vērtība	Ārējais veids
Dinatrija metasilikats, natrija silikats (CAS 6834-92-0)	Notekūdeņu attīrīšanas stacija Ūdens (jūras ūdens)	Nav	1 mg/l	
		Nav	1 mg/l	
		Nav	7,5 mg/l	
		Nav	7,5 mg/l	

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Nodrošināt adekvātu ventilāciju un līdz minimumam samazināt tvaiku ieelpošanas risku. Nodrošiniet vieglu pieeju ūdens piegādei un acu mazgāšanas iekārtām.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārīga informācija Individuālie aizsardzības līdzekļi ir jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu piegādātājiem.

Acu / sejas aizsardzība Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles).

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība

Lietot aizsargcimdus. Tiek ieteikts lietot Nitrile, PVC vai Neoprēns cimdus. Uzmanīties no tā, ka šķidrums var izsūkties caur cimdiem. Ir ieteicama bieža mainīšana. Cimdus piegādātājiem būtu jāiesaka piemēroti cimdi.

- Citi

Lietot atbilstošu apģērbu, lai nepieļautu atkārtotu vai ilgstošu ādas saskari ar produktu.

Elpošanas aizsardzība

Pie nepietiekamas ventilācijas vai pie tvaiku ieelpošanas bīstamības lietot piemērotu aprīkojumu elpošanas ceļu aizsardzībai. Griezties pie vietējā vadītāja, lai iegūtu norādījumus.

Termiska bīstamība

Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Higiēnas pasākumi

Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram, mazgāšanos pēc materiāla pārvietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu un aizsargcipšņus, lai atbrīvotos no to piesārņojuma. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Izmazgājiet piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas valkāšanas. Privātais apģērbs un darba drēbes ir jāglabā atsevišķi.

Vides riska pārvaldība

Visos nozīmīgu noplūžu gadījumos jāinformē vides institūcijas vadītājs.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats Blāvi dzeltens šķidrums.

Agregātstāvoklis Šķidrums.

Ārējais veids Šķidrums.

Krāsa Blāvi dzeltens.

Smarža Vāja smarža.

Smaržas sliekšnis Nav pieejams.

pH 13 (Concentrated)

Kušanas / sasalšanas temperatūra Nav pieejams.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons Nav pieejams.

Uzliesmošanas temperatūra > 100 °C (> 212 °F)

Iztvaikošanas ātrums Nav pieejams.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) Nav piemērojams.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Uzliesmojamības robeža - zemākā (%)	Nav pieejams.
Uzliesmojamības robeža - augstākā (%)	Nav pieejams.
Tvaika spiediens	Nav pieejams.
Tvaika blīvums	Nav pieejams.
Relatīvais blīvums	1 (aptuveni) (15 °C) (Water = 1)
Šķīdība	Miscible in water.
Sadalījuma koeficients (n-oktanols/ūdens)	Nav pieejams.
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejams.
Viskozitāte	Nav pieejams.
Sprādzienbīstamība	Nav pieejams.
Oksidēšanas īpašības	Nav oksidējams.
9.2. Cita informācija	Nav pieejama būtiska papildus informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja	Produkt snormālos lietošanas, uzglabāšanas un pārvadāšanas apstākļos tas nereaģē.
10.2. Ķīmiskā stabilitāte	Materiāls ir stabils normālos apstākļos.
10.3. Bīstamu reakciju iespējamība	Bīstama polimerizācija nenotiek.
10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās	saskare ar nesavietojamiem materiāliem.
10.5. Nesaderīgi materiāli	Spēcīgi oksidētāji.
10.6. Bīstami noārdīšanās produkti	Karsējot un ugunsgrēka laikā var veidoties kairinoši tvaiki vai gāzes. Oglekļa oksīdi. Slāpekļa oksīdi. Silīcija oksīdi.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija	Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.
Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem	
Norišana	Norišana var izraisīt kairinājumu un savārgumu.
Ielpošana	Augstas tvaika koncentrācijas var izraisīt kairinošu iedarbību uz elpošanas ceļiem.
Saskare ar ādu	Ilgstoša iedarbība var radīt apsarkumu, iekaisumu un sausu ādu.
Saskare ar acīm	Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Simptomi	Īpaši spēcīgi kairinošs, iedarbojoties uz acīm un gļotādām, ieskaitot dedzināšanu un asaru veidošanos. Ilgstoši kontakti ar ādu var izraisīt apsārtumu, iekaisumu un sausu ādu.

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums Var būt kairinošs un izraisīt vēdera sāpes, vemšanu, caureju un sliktu dūšu.

Sastāvdaļas	Sugas	Testa rezultāti
Nātrija silikāts (CAS 1344-09-8)		
Akūts		
Ādas		
LD50	Žurka	> 4640 mg/kg
Perorāli		
LD50	Žurka	1,1 g/kg
Nitrlitrietiķskābe, trinātrija sāls (CAS 5064-31-3)		
Akūts		
Perorāli		
LD50	Žurka	1100 mg/kg
Ādas kodīgums/kairināmība	Ilgstoši kontakti ar ādu var izraisīt apsārtumu, iekaisumu un sausu ādu.	
Nopietni acu bojājumi vai kairinājums:	Nopietnu bojājumu draudi acīm.	
Elpceļu sensibilizācija	Nav pieejami dati uzkrāšanas.	
Ādas sensibilizācija	Nav pieejami dati uzkrāšanas.	

Dīgļšūnu mutagenitāte	Nav datu, kas liecinātu, ka šis produkts vai kāda tā sastāvdaļa koncentrācijā, kas lielāka par 0,1%, ir mutagēna vai genotoksiska.
Kancerogenitāte	Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta.
IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums	
Nitrlitrietikskābe, trinātrijs sāls (CAS 5064-31-3)	2B Var veicināt ļaundabīgā audzēja attīstību cilvēkam
Reproduktīvā toksicitāte	Nav pieejami dati uzkrāšanos.
Specifiskā mērķorgāna toksicitāte - vienreizēja iedarbība	Lielas koncentrācijas: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Specifiskā mērķorgāna toksicitāte - vairākkārtēja iedarbība	Nav pieejami dati uzkrāšanos.
Aspirācijas briesmas	Nav pieejami dati uzkrāšanos.
Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu	Nav pieejams.
Cita informācija	Netiek atzīmēta specifiska akūta vai hroniska iedarbība uz veselību.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte Produkts netiek klasificēts kā bīstams videi. Tomēr tas neizslēdz iespēju, ka lielas vai biežas noplūdes var būt bīstamas vai postošas attiecībā uz vidi.

Sastāvdaļas	Sugas	Testa rezultāti
Nātrijs silikāts (CAS 1344-09-8)		
Ūdens		
Zivis	LC50	Ausainais asaris (<i>Lepomis macrochirus</i>) 301 - 478 mg/l, 96 Stundas
12.2. Noturība un spēja noārdīties		Produkts tiek uzskatīts par bioloģiski sadalošos.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls		Nav pieejami dati uzkrāšanos.
Sadalīšanās koeficients n-oktānola – ūdens sistēmā (log Kow)		Nav pieejams.
Biokoncentrēšanās faktors (BCF)		Nav pieejams.
12.4. Mobilitāte augsnē		Nav pieejams.
Vispārīgs mobilitātes raksturojums		Šis produkts jauca ar ūdeni. Var izplatīties ūdens sistēmās.
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti		Nav PBT vai vPvB viela vai maisījums.
12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes		Nekas nav zināms.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atlikumu atkritumi	Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā (skatīt nodaļu: Atkritumu apsaimniekošanas norādījumi).
Piesārņots iepakojums	Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.
ES atkritumu kods	Atkritumu kodu piešķir savstarpēji apspriežoties lietotājam, ražotājam un atkritumu savākšanas uzņēmumam.
Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu	Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem. Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

ADR

Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

RID

Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

ADN

Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

IATA

Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

IMDG

Produkts nav iekļauts starptautiskajos noteikumos par bīstamu preču transportēšanu.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

ES likumdošana

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām, I pielikums

Nav iekļauts sarakstā.

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām, II pielikums

Nav iekļauts sarakstā.

Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem, I pielikums un tā grozījumi

Nav iekļauts sarakstā.

Regula (EK) Nr. 689/2008 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I Pielikums, 1. daļa un tās grozījumi

Nav iekļauts sarakstā.

Regula (EK) Nr. 689/2008 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I Pielikums, 2. daļa un tās grozījumi

Nav iekļauts sarakstā.

Regula (EK) Nr. 689/2008 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I Pielikums, 3. daļa un tās grozījumi

Nav iekļauts sarakstā.

Regula (EK) Nr. 689/2008 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, V Pielikums un tā grozījumi

Nav iekļauts sarakstā.

Regulas (EK) Nr. 166/2006, II pielikums, Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistrs

Nav iekļauts sarakstā.

Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH 59(1) paragrāfs, kandidātu saraksts, kuru kas pašreizējā brīdī ir publicējusi ECHA

Nav iekļauts sarakstā.

Licencēšana

Regula (EK) Nr. 1907/2006, XIV pielikums, to vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

Nav iekļauts sarakstā.

Ar izmantošanu saistītie ierobežojumi

Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH, XVII pielikums, vielas, uz kurām attiecas tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi, un tā grozījumi

Dinatrija metasilikāts, nātrija silikāts (CAS 6834-92-0)

Nātrija silikāts (CAS 1344-09-8)

Regula 2004/37/EK: par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kancerogēnu vai mutagēnu iedarbību darbā

Netiek reglamentēts.

Direktīva 92/85/EEK: par drošības un veselības aizsardzības uzlabošanu strādājošām grūtniecēm, sievietēm, kas strādā pēcdzemdību periodā, vai strādājošām sievietēm, kas baro bērnu ar krūti

Nitrlitrietikskābe, trinātrija sāls (CAS 5064-31-3)

Citi ES normatīvie akti

Direktīva 96/82/EK (Seveso II) par tādu smagu nelaimes gadījumu briesmu pārzināšanu, kuros iesaistītas bīstamas vielas

Netiek reglamentēts.

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

Dinatrija metasilikāts, nātrija silikāts (CAS 6834-92-0)

Nitrlitrietikskābe, trinātrija sāls (CAS 5064-31-3)

Direktīva 94/33/EK par jauniešu aizsardzību darba vietā

Dinatrija metasilikāts, nātrija silikāts (CAS 6834-92-0)

Nitrlitrietikskābe, trinātrija sāls (CAS 5064-31-3)

Citi noteikumi

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar EK direktīvām un attiecīgajiem nacionālajiem likumiem. Šī drošības datu lapa atbilst Normatīva (EK) Nr. 1907/2006 prasībām. Sievietes stāvokli nedrīkst strādāt ar šo izstrādājumu, ja ir kaut vismazākais tā iedarbības risks.

Valsts normatīvi

Ievērot valsts noteikumus par darbību veikšanu ar ķīmiskajiem līdzekļiem. Jauniešiem, kuri nav sasnieguši 18 gadu vecumu, nav atļauts strādāt ar šo produktu saskaņā ar ES Direktīvu 94/33/EK par jauniešu aizsardzību darba vietā.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsinājumu saraksts

DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis.
PNEC: Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.
vPvB: Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Atsauces

HSDB® - Bīstamo vielu datu bāze
Ķīmisko vielu toksiskās iedarbības reģistrs (RTECS)
ESIS (Eiropas ķīmisko vielu informācijas sistēma)

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā

Maisījums tiek klasificēts pamatojoties uz testu datiem par fizikālo faktoru izraisīto bīstamību. Klasifikācija attiecībā uz kaitīgo ietekmi uz cilvēku un vidi tiek veikta kombinējot aprēķinu metodes un testu datus, ja tādi ir pieejami. Papildus informācijas iegūšanai iepazīties ar 9., 11. un 12. nodaļu.

2. līdz 15. nodaļā sastopamo jebkuru paziņojumu vai R-frāžu un bīstamības paziņojumu pilns formulējums

R22 Kaitīgs norijot.
R34 Rada apdegumus.
R36 Kairina acis.
R37 Kairina elpošanas sistēmu.
R37/38 Kairina elpošanas sistēmu un ādu.
R40 Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta.
R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm.
H302 - Kaitīgs, ja norij.
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315 - Kairina ādu.
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Informācija par apmācību

Veicot darbības ar šo produktu, ievērot apmācību laikā saņemtās instrukcijas.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem

Apdraudējums veselībai

Nopietns acu bojājums/acu kairināmība	1. kategorija	H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Kancerogenitāte	2. kategorija	H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

Atruna

Šajā lapā publicētā informācija cik vien labi iespējams atbilst pašreiz pieejamām zināšanām un pieredzi.