

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovska znamka ali oznaka zmesi	Husqvarna Active Cleaning
Številka registracije	-
Sinonimi	Jih ni.
Koda proizvoda	544 03 70-01 (1L.)
Datum izdaje	31-avgusta-2012
Št. različice	01
Datum predelave	-
Datum zamenjave	-

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Opredeljene uporabe	Čistilo za splošne namene. Sredstvo za razmaščevanje.
Odsvetovane uporabe	Uporabljati v skladu s priporočili dobavitelja.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

Ime podjetja	Husqvarna AB
Naslov	Drottninggatan 2
Številka telefona	036-14 65 00
e-pošta	sds.info@husqvarna.se
Oseba za stike	Pomožni oddelek

1.4. Telefonska številka za nujne primere	+1-760-476-3961 (Access code 333721)
---	---

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Za zmes se je ocenilo in/ali testiralo njene fizične nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje in zanjo velja naslednja razvrstitev.

Razvrstitev v skladu z direktivo 67/548/EGS ali 1999/45/ES s spremembami

Klasifikacija pripravka glede na direktivo 1999/45/ES in njene amandmaje: nevaren.

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

Celotno besedilo za vse R-stavke je na razpolago v točki 16.

Povzetek nevarnosti

Fizikalne nevarnosti	Ni razvrščeno za fizične nevarnosti.
Nevarnosti za zdravje	Možen rakotvoren učinek. Nevarnost hudih poškodb oči.
Nevarnosti za okolje	Ni razvrščeno glede nevarnosti za okolje.
Specifične nevarnosti	Nevarnost hudih poškodb oči. Daljša izpostavljenost lahko povzroči draženje kože. Omejeni dokazi za rakotvorne posledice.
Glavni simptomi	Ekstremna iritacija oči in sluznic, vključno z žgočim občutkom in solzenjem. Daljši kontakt s kožo ima lahko za posledico, da koža pordeči, da se razdraži in da razpoka.

2.2. Elementi etikete

Oznaka v skladu z direktivo 67/548/EGS ali 1999/45/ES s spremembami

Vsebuje:	Heksil D-glukozid, Natrijev silikat, Nitrilotriacetic acid, trisodium salt, Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-
----------	---



Zdravju škodljivo

Stavki R	R40 Možen rakotvoren učinek. R41 Nevarnost hudih poškodb oči.
Stavki S	S2 Hraniti izven dosega otrok. S13 Hraniti proč od hrane, pijače in živalske krme. S24/25 Izogibati se stiku s kožo in z očmi. S26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. S36/37/39 Nositi primerno zaščitno obleko in zaščito za oči/obraz. S60 To snov in in njeno embalažo je treba odstraniti kot nevarni odpadke.
Številka avtorizacije	Ni na voljo.
Dodatni podatki za nalepko	Ni po predpisih.
2.3. Druge nevarnosti	Ni dodeljen.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Splošne informacije

Kemično ime	%	Št. CAS /št. ES	Št. registracije REACH	št. INDEKSA	Opombe
Nitritotriacetat, trisodijev sol	5 - 10	5064-31-3 225-768-6	-	607-620-00-6	
Razvrstitev:	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			
Heksil D-glukozid	1 - 5	54549-24-5 259-217-6	-	-	
Razvrstitev:	DSD:	Xi;R41			
	CLP:	Eye Dam. 1;H318			
Poly(oxy-1,2-ethanedijl), .alpha.-(2-propylheptil)-.omega.-hydroxy-	1 - 5	160875-66-1 -	-	-	
Razvrstitev:	DSD:	Xi;R41			
	CLP:	Eye Dam. 1;H318			
Natrijev silikat	1 - 5	1344-09-8 215-687-4	-	-	
Razvrstitev:	DSD:	Xi;R37/38-41			
	CLP:	Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335			
Dinatrijev metasilikat	0 - 1	6834-92-0 229-912-9	-	014-010-00-8	
Razvrstitev:	DSD:	C;R34, Xi;R37			
	CLP:	Skin Corr. 1B;H314, STOT SE 3;H335			

#: Za to snov obstaja(jo) mejno(e) vrednost(i) za izpostavljenost na delovnem mestu v Skupnosti.
DSD: Direktiva 67/548/EGS.
CLP: Uredba št. 1272/2008.

Opombe glede sestave Vse koncentracije so v utežnih odstotkih, razen če ne gre pri sestavini za plin. Koncentracije plinov so v prostorskih odstotkih. Celotno besedilo za vse R- in H-stavke je na razpolago v točki 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje. Potrebna je urgentna zdravniška pomoč.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje	Prenehati na svež zrak. Če težko diha, dajajte kisik. Če se simptomi razvijejo ali trajajo dalj časa, poiščite zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Takoj sleči vso onesnaženo obleko. Umijte/operite z milom in obilo vode. Če se iritacija veča ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Stik z očmi	Takoj začnite izpirati oči z veliko količino vode in vztrajajte vsaj 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če jih prizadeti ima in če to lahko storite brez težav. Še naprej izplakujte. Nemudoma poiskati zdravniško pomoč.
Zaužitje	Izprati usta. Nikoli ne dajajte nezavestni osebi ničesar peroralno (v usta). Ne silite se k bruhanju, če vam tako ne svetuje center za zastrupitve. Če prihaja do bruhanja, držati glavo nizko, tako da vsebina želodca ne pride v pljuča. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli	Ekstremna iritacija oči in sluznic, vključno z žgočim občutkom in solzenjem. Daljši kontakt s kožo ima lahko za posledico, da koža pordeči, da se razdraži in da razpoka.
4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja	Zagotovite splošne podpirne ukrepe in zdravite simptomatično.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti	Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.
5.1. Sredstva za gašenje	
Ustrezna sredstva za gašenje	Pena. Suh prašek. Ogljikov dioksid (CO ₂). Vodna megla.
Neprimerna sredstva za gašenje	Ne gasiti z vodnim curkom, ker se ogenj tako samo razširi.
5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo	Med segrevanjem ali v ognju lahko pride do nastajanja dražečih par/plinov.
5.3. Nasvet za gasilce	
Posebna varovalna oprema za gasilce	V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko. Izbira dihalne zaščite za gašenje: slediti splošnim požarnim protiukreptom, ki veljajo za delovno mesto.
Posebni gasilski postopki	Odstraniti vsebnik iz območja požara, če to ne predstavlja tveganja. Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov. Hladiti vsebnike, ki so izpostavljeni ognju z vodo, še dolgo potem, ko je bil požar pogašen.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili	
Za neizučeno osebe	Če je prišlo do razlitij, paziti na spolzkih tleh in površinah. Nositi primerno zaščito dihal in zaščitna oblačila, kot je opisano v točki 8.
Za reševalce	Nositi primerno zaščito dihal in zaščitna oblačila, kot je opisano v točki 8.
6.2. Okoljevarstveni ukrepi	Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Ne dovoliti, da pride v odtok, kanalizacijo ali vodotok. O vseh večjih razlitjih je treba obvestiti odgovornega za okolje.
6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje	Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Zajezite razliti material, kjer je to mogoče. Velika razlitja ali razsutja: Uporabljajte negorljiv material kot recimo vermikulit, pesek ali zemljo, da popivnate izdelek in da ga prenesete v primeren vsebnik za kasnejšo odstranitev. Področje sprati z milom in vodo. Majhna razlitja ali razsutja: Razlito snov pobrisati in preložiti v primerno posodo za odstranjevanje. Površino koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije. Razsutega ali razlitega materiala v ponovno uporabo nikoli ne vračajte v originalnih vsebnikih..
6.4. Sklicevanje na druge oddelke	Za osebno zaščito glej točko 8 varnostnega lista. Za odstranjevanje odpadkov, glej odsek 13 varnostnega lista.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje	Nositi primerno zaščito dihal in zaščitna oblačila, kot je opisano v točki 8. Med uporabo izdelka ne jesti, ne piti in ne kaditi. Zavedati se možnosti, da postanejo površine spolzke. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.
7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo	Hraniti v tesno zaprti posodi. Varovati pred zmrzovanjem. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi. Nezdružljive snovi: Močno oksidativne učinkovine.
7.3. Posebne končne uporabe	Čistilo za splošne namene. Sredstvo za razmaščevanje.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora	
mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu	Za sestavino(e) ni zaznamkov o mejah izpostavljenosti.
Biološke mejne vrednosti	Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.
Priporočeni postopki spremljanja	Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Izvedeni nivo brez učinka (DNEL)

Komponente	Tip	Pot	Vrednost	Oblika
Dinatrijev metasilikat (CAS 6834-92-0)	Delavci	Kožno	1,49 mg/kg	Sistemske učinki zaradi dolgotrajne izpostavljenosti
		Vdihavanje	6,22 mg/kg	Sistemske učinki zaradi dolgotrajne izpostavljenosti

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)

Komponente	Tip	Pot	Vrednost	Oblika
Dinatrijev metasilikat (CAS 6834-92-0)	Aqua (morska voda)	Navedba smiselno ni potrebna	1 mg/l	
	Aqua (občasni izpusti)	Navedba smiselno ni potrebna	7,5 mg/l	
	Aqua (sladkovodna)	Navedba smiselno ni potrebna	7,5 mg/l	
	Naprava za čiščenje odplak	Navedba smiselno ni potrebna	1 mg/l	

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki n: Poskrbeti za ustrezno prezračevanje in kar najbolj zmanjšati nevarnost vdihavanja par. Omogočiti lahek dostop do vira vode ali do priprav za spiranje oči.

Osebnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije	Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.
Zaščita za oči / obraz	Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike).
Zaščita kože	
- Zaščita rok	Nositi zaščitne rokavice. Nitrile, PVC ali Neopren se priporoča rokavice. Zavedajte se, da tekočina lahko prodre skozi rokavice. Priporoča se pogoste spremembe. Ustrezne rokavice lahko priporoči dobavitelj rokavic.
- Drugo	Nositi primerno obleko, da ne pride do ponavljajočega se ali dolgotrajnega stika s kožo.
Zaščita dihal	V primeru neustreznega zračenja ali nevarnosti, da pride do vdihavanja par, uporabljati ustrezno dihalno opremo. Povprašati za nasvet lokalnega nadzornika.
Toplotne nevarnosti	Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

Higienski ukrepi

Vedno se držati pravih postopkov, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali pred kajenjem. Redno prati delovna oblačila, da se z njih odstrani kontaminacijo. Zavržiti kontaminirano obutev, ki je ni mogoče očistiti. Med uporabo ne jejte, pijte ali kadite. Kontaminirana oblačila operite, preden jih ponovno uporabite. Osebna oblačila in delovno obleko je treba hraniti ločeno.

Nadzor izpostavljenosti okolja O vseh večjih razlitjih je treba obvestiti odgovornega za okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Izgled	Bledo rumena tekočina.
Agregatno stanje	Tekočina..
Oblika	Tekočina.
Barva	Bledo rumena.
Vonj	Šibek vonj.
Pragovna vrednost za vonj	Ni na voljo.
pH	13 (Concentrated)
Tališče/ledišče	Ni na voljo.
Začetno vrelišče in območje vre	Ni na voljo.
Plamenišče	> 100 °C (> 212 °F)
Hitrost izparevanja	Ni na voljo.
Vnetljivost (trdna snov, plin)	Ni po predpisih.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	
Meja vnetljivosti - spodnja (%)	Ni na voljo.

Meja vnetljivosti - zgornja (%)	Ni na voljo.
Parni tlak	Ni na voljo.
Parna gostota	Ni na voljo.
Relativna gostota	1 (približno) (15 °C) (Water = 1)
Topnost(i)	Miscible in water.
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda)	Ni na voljo.
Temperatura razpada	Ni na voljo.
Viskoznost	Ni na voljo.
Eksplozivne lastnosti	Ni na voljo.
Oksidativne lastnosti	Ne oksidira.
9.2. Drugi podatki	Ustrezni dodatni podatkov ni na voljo.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost	Izdelek pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza ni reaktiven.
10.2. Kemijska stabilnost	Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij	Ne pride do nevarne polimerizacije.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Stik z nezdružljivimi materiali.
10.5. Nezdružljivi materiali	Močno oksidativne učinkovine.
10.6. Nevarni produkti razgradnje	Med segrevanjem ali v ognju lahko pride do nastajanja dražečih par/plinov. Ogljikovi oksidi. Dušikovi oksidi. Silicijevi oksidi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Splošne informacije Poklicna izpostavljenost zmesi ali snovi ima lahko škodljive posledice za zdravje.

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Zaužitje	Užitje lahko povzroči iritacijo in občutek slabosti.
Vdihavanje	Pri visokih koncentracijah pare lahko dražijo dihala.
Stik s kožo	Dolgotrajen kontakt s kožo ima lahko za posledico, pordečeno, razdraženo in suho kožo.
Stik z očmi	Nevarnost hudih poškodb oči.

Simptomi Ekstremna iritacija oči in sluznic, vključno z žgočim občutkom in solzenjem. Daljši kontakt s kožo ima lahko za posledico, da koža pordeči, da se razdraži in da razpoka.

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost Lahko draži in povzroči bolečine v želodcu, bruhanje, drisko in slabost.

Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
Natrijev silikat (CAS 1344-09-8)		
Akutno		
<i>Kožno</i>		
LD50	Zajec	> 4640 mg/kg
<i>Prek ust</i>		
LD50	Podgana	1,1 g/kg
Nitritotriacetat, trisodium salt (CAS 5064-31-3)		
Akutno		
<i>Prek ust</i>		
LD50	Podgana	1100 mg/kg
Razdraženost kože/razjedenost kože	Daljši kontakt s kožo ima lahko za posledico, da koža pordeči, da se razdraži in da razpoka.	
Resna poškodba oči/razdraženost:	Nevarnost hudih poškodb oči.	
Preobčutljivost dihal	Ni podatkov.	
Preobčutljivost v stiku s kožo	Ni podatkov.	
Mutagenost zarodnih celic	Za ta proizvod ni na voljo nobenih podatkov, ki bi kazali, da so ta proizvod ali njegove sestavine, ki so prisotne v več kot 0,1%, mutagene ali genotoksične.	
Rakotvornosti	Omejeni dokazi za rakotvorne posledice.	

Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti

Nitrilotriacetetic acid, trisodium salt (CAS 5064-31-3)

2B Lahko da rakotvorno za ljudi.

Strupeno za razmnoževanje	Ni podatkov.
Posebna toksičnost ciljnih organov – enkratna izpostavljenost	Visoke koncentracije: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Posebna toksičnost ciljnih organov – ponavljajoča se izpostavljenost	Ni podatkov.
Nevarnost vdihavanja	Ni podatkov.
Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo	Ni na voljo.
Drugi podatki	Druge konkretne akutne ali kronične posledice niso znane.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost Proizvod ni razvrščen kot okolju nevaren Vendar to ne izključuje možnosti, da lahko velika ali pogosta razlitja imajo škodljiv ali negativen vpliv na okolje.

Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
Natrijev silikat (CAS 1344-09-8)		
Vodno		
Riba	LC50	Ostriž (<i>Lepomis macrochirus</i>) 301 - 478 mg/l, 96 Ure
12.2. Obstočnost in razgradljivost		Za izdelek se pričakuje, da je biološko razgradljiv.
12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih		Ni podatkov.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)		Ni na voljo.
Biokoncentracijski faktor (BCF)		Ni na voljo.
12.4. Mobilnost v tleh		Ni na voljo.
Mobilnost na splošno		Izdelek se meša z vodo. Lahko se širi po vodnih sistemih.
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB		Ni snov ali mešanica PBT ali vPvB.
12.6. Drugi škodljivi učinki		Ni znano.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Preostali odpadki	Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Prazni kontejnerji ali linijske ladje lahko vsebujejo nekaj ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način (glejte: Navodila za odstranjevanje).
Kontaminirana embalaža	Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.
EU šifra odpadka	Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za odstranjevanje odpadkov.
Metode/podatki za odstranjevanje	Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi. To snov in njen vsebnik je treba odstraniti kot nevarne odpadke.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR

Izdelek ni vključen v mednarodne uredbe za transport nevarnih dobrin.

RID

Izdelek ni vključen v mednarodne uredbe za transport nevarnih dobrin.

ADN

Izdelek ni vključen v mednarodne uredbe za transport nevarnih dobrin.

IATA

Izdelek ni vključen v mednarodne uredbe za transport nevarnih dobrin.

IMDG

Izdelek ni vključen v mednarodne uredbe za transport nevarnih dobrin.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Husqvarna Active Cleaning

908755 Žtevilka različice: 01 Datum predelave: - Datum izdaje: 31-avgusta-2012

SDS EU

6 / 8

Odredbe EU

Uredba (ES) št. št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Dodatek I

Ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Dodatek II

Ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 850/2004 o obstojnih organskih osnaževalih, Dodatek I s popravki

Ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 689/2008 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek I , Del 1 z dopolnili

Ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 689/2008 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 2 z dopolnili

Ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 689/2008 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 3 z dopolnili

Ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 689/2008 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V z dopolnili

Ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz osnaževal

Ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(1) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA

Ni na seznamu.

Avtorizacije

Uredba (ES) št. Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XIV Seznam snovi ki so predmet avtorizacije

Ni na seznamu.

Omejitve uporabe

Uredba (ES) št. Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XVII s popravki Snovi , za katero velja omejitev za trženje in uporabo

Dinatrijev metasilikat (CAS 6834-92-0)

Natrijev silikat (CAS 1344-09-8)

Direktiva 2004/37/ES o varstvu delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu

Ni regulirano

Uredba 92/85/(ES: za varnost in zdravje nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo.

Nitrioltriacetic acid, trisodium salt (CAS 5064-31-3)

Druge uredbe EU

Uredba 96/82/ES (Seveso II) o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, ki vključujejo nevarne snovi

Ni regulirano

Direktiva 98/24/ES o varstvu delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu.

Dinatrijev metasilikat (CAS 6834-92-0)

Nitrioltriacetic acid, trisodium salt (CAS 5064-31-3)

Direktiva Sveta 94/33/ES o varstvu mladih ljudi pri delu

Dinatrijev metasilikat (CAS 6834-92-0)

Nitrioltriacetic acid, trisodium salt (CAS 5064-31-3)

Drugi predpisi

Proizvod je razvrščen in označen v skladu z direktivami ES ali odgovarjajočih nacionalnih zakonih. Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št. 1907/2006. Ob najmanjšem tveganju izpostavljenosti nosečnice s tem izdelkom ne smejo delati.

Državni predpisi

Držati se nacionalnih predpisov za delo s kemičnimi snovmi. Po Direktivi EU 94/33/ES o zaščiti pri delu za mlade Mladi ljudje pod 18 let ne smejo delati.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Seznam kratic

DNEL: izvedeni nivo brez učinka.

PKBU: predvidena koncentracija brez učinka.

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

vPvB: zelo obstojno in zelo bioakumulativno.

Literatura

HSDB® - Baza podatkov o nevarnih snoveh

Register toksičnih učinkov kemikalij (RTECS)

ESIS (evropski informacijski sistem komercialnih kemičnih snovi)

Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice

Zmes je razvrščena na podlagi podatkov o preskusih za fizikalne nevarnosti. Razvrstitev za zdravje in nevarnosti za okolje je izvedena na osnovi kombinacije preračunov in testnih podatkov, če so na voljo. Za podrobnosti glejte točke 9, 12 and 12.

**Popolno besedilo H-izjav ali
R-stavkov v oddelkih 2 do 15**

R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
R34 Povzročča opekline.
R36 Draži oči.
R37 Draži dihala.
R37/38 Draži dihala in kožo.
R40 Možen rakotvoren učinek.
R41 Nevarnost hudih poškodb oči.
H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314 - Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315 - Povzročča draženje kože.
H318 - Povzročča hude poškodbe oči.
H319 - Povzročča hudo draženje oči.
H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H351 - Sum povzročitve raka.
H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Informacija o usposabljanju

Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 s spremembami

Nevarnosti za zdravje

Resne poškodbe oči/razdraženost oči

Kategorija 1

H318 - Povzročča hude poškodbe oči.

Rakotvornosti

Kategorija 2

H351 - Sum povzročitve raka.

Demanti

Podatki na varnostnem listu temeljijo na dosedanjih najboljših spoznanjih in izkušnjah, ki so trenutno na voljo.