

Kemikaali ohutuskaart

Lackförsegling

Asenduskuupäev: 4.04.2016

Läbivaatuse kuupäev: 27.03.2019

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Kaubanduslik nimi: Lackförsegling

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Soovitavad kasutusalaad: Poleerimisvahend

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja

Ettevõtte: Hagmans Nordic AB
Address: Box 112
Postiindeks: 511 10
City: Fritsla
Riik: SWEDEN
E-post: info@hagmansnordic.com
Kõnehääl: +46(0)320-18900
Kodulehekülg: www.hagmans.com

1.4. Hädaabitelefoni number

16662 (Infoleht on avatud E 9.00 – 21.00, T-P ööpäevaringselt nii elanikele kui ka tervishoiutöötajatele)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

CLP-klassifikatsioon: Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 Aquatic Chronic 3;H412

Kõige tõsisemad kahjulikud toimed: Tuleohtlik vedelik ja aur. Võib põhjustada unisust või peapööritust. Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel. Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2. Märgistuselemendid

Piktogramm



Tunnussõna: Ettevaatust

Sisaldab

Aine: Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics; Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Ohu avaldused

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H372 Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Kemikaali ohutuskaart

Lackförsegling

Asenduskuupäev: 4.04.2016

Läbivaatuse kuupäev: 27.03.2019

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ettevaatusabinõuavaldused

- P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
- P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
- P260 Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.
- P273 Vältida sattumist keskkonda.
- P314 Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
- P501 Sisu/mahuti kõrvaldada heakskiidetud jäätmete kõrvaldamise kohta kooskõlas seadusandlusele.

Täiendav teave

- EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
- EUH208 Sisaldab Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2- yl)-5- (1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]- .omega.-[3-[3-(2 H- benzotriazol-2-yl)-5-(1,1- dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1- oxopropoxy]-, ja, Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2- yl)-5- (1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]- .omega.-hydroxy-. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

2.3. Muud ohud

Pole teada.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Aine	CAS nr	EÜ number	REACH Reg. nr	Kontsentratsioon	Märkused	CLP-klassifikatsioon
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		927-241-2	01-2119471843-32	60 - 70%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)		919-446-0	01-2119458049-33	< 25%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 Aquatic Chronic 2;H411
Alkanes, C9-12-iso-	90622-57-4	292-459-0	01-2119471991-29	< 3%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 4;H413
n-butüülatsetaat	123-86-4	204-658-1		~ 1%		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336
Siloxanes and Silicones, di-Me, [[[3-[(2-aminoethyl) amino]propyl] dimethoxysilyl] oxy]-terminated	71750-80-6			~ 1%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319
Stoddardi lahusti	8052-41-3	232-489-3		~ 1%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 Aquatic Chronic 2;H411

Kemikaali ohutuskaart

Lackförsegling

Asenduskuupäev: 4.04.2016

Läbivaatuse kuupäev: 27.03.2019

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl] - .omega.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropoxy]-	104810-47-1			< 0,2%		Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl] - .omega.-hydroxy-	104810-48-2			< 0,2%		Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411

Palun vaadake H-lauset täielikku teksti jaotisest 16..

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Sissehingamine:** Minna värske õhu kätte. Püsiva ebamugavuse korral pöörduda arsti poole.
- Neelamine:** Mitte esile kutsuda oksendamist. Oksendamisel hoida pead all, et maosisaldis ei satuks kopsu. Vaevuste korral pöörduda arsti poole.
- Nahakontakt:** Eemaldage saastunud riietus. Peske nahka seebi ja veega.
- Kokkupuude silmadega:** Loputage koheselt vähemalt 5 minutit veega (eelistatavalt silmapesuvarustusega). Avage silm laialt. Eemaldage kontaktläätsed. Pöörduge arsti poole.
- Üldine:** Arsti poole pöördumisel näidake toote ohutuskaarti või silti.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Punktis 11

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Ravige sümptomeid.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid: Kustutage pulbri, vahu, süsinikdioksiidi või veeuduga.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kemikaali ohutuskaart

Lackförsegling

Asenduskuupäev: 4.04.2016

Läbivaatuse kuupäev: 27.03.2019

Kuumutades või tule käes võivad tekkida plahvatusohtlikud segud.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Liigutage mahutid ohualast välja, kui seda on võimalik teha ohutult. Vältige aurude ja põlemisgaaside sissehingamist - minge värskesse õhku.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal: Kandke kindaid. Tolmu silmasattumise ohu korral kanda silmakaitset. Hoidke asjasse mittepuutuv personal eemal.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältige ebavajalikku keskkonda vabastamist.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja –vahendid

Koguge ja absorbeerige lekke liiva või teiste absorbentidega ja viige sobivatesse jäätmekonteineritesse.

6.4. Viited muudele jagudele

Erinevad kaitsevahendid on loetletud jaos 8. Utiliseerimisalase teabe leiate jaost 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Tagage hea ventilatsioon. Suitsetamine ja lahtised leegid on keelatud. Jooksvale veele ja silmapesemisvõimalusele juurdepääs peab olema tagatud. Peske käsi enne puhkepauze, enne tualettruumide kasutamist ja töö lõpul.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida ohutult, lastele kättesaamatus kohas. Hoida jahedas, kuivas ja ventileeritavas kohas. Vältige soojendamist ja kontakti süüteallikatega.

7.3. Erikasutus

Eriotstarbel kasutust lisaks punktis 1.2 kindlaksmääratud kasutusalaadele ei ole.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ametialase kokkupuute piirang: Ei sisalda teavitamisnõuetele vastavaid aineid.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll: Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Tagage hea ventilatsioon.

Isikukaitsevahendid, silmade-/näokaitse: Piiskade silmasattumise ohu korral kanda silmakaitset.

Isikukaitsevahendid, käekaitse: Otsese nahakontakti korral kandke kaitsekindaid. Nitriilkumm.

Isikukaitsevahendid, hingamisteede kaitse: Ebapiisava ventilatsiooni korral kandke hingamiskaitsevahendeid.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Kemikaali ohutuskaart

Lackförsegling

Asenduskuupäev: 4.04.2016

Läbivaatuse kuupäev: 27.03.2019

Parameeter	Väärtus/ühik
Olek	Vedelik
Värv	Kollakas
Lõhn	Lahusti.
Lahustuvus	Lahustuvus vees: Lahustumatu Soluble en lo siguiente: Orgaanilised lahustid.
Plahvatusohtlikkus	Andmed puuduvad
Oksüdeeruvad omadused	Andmed puuduvad

Parameeter	Väärtus/ühik	Ääremärkused
pH (töölahus)	Andmed puuduvad	
pH (kontsentreeritud)	Andmed puuduvad	
Sulamistemperatuur	Andmed puuduvad	
Külmumispunkt	Andmed puuduvad	
Keemise algpunkt ja keemisivahemik	Andmed puuduvad	
Leekpunkt	> 30 °C	
Aurustumiskiirus	Andmed puuduvad	
Süttivus (tahke, gaasiline)	Andmed puuduvad	
Süttivuse piirangud	Andmed puuduvad	
Plahvatuspiirid	Andmed puuduvad	
Aururõhk	Andmed puuduvad	
Auru tihedus	Andmed puuduvad	
Suhteline tihedus	Andmed puuduvad	
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)	Andmed puuduvad	
Isesüttimistemperatuur	Andmed puuduvad	
Lagunemistemperatuur	Andmed puuduvad	
Viskoossus	> 20,5 mm ² /s	
Lõhnalävi	Andmed puuduvad	

9.2. Muu teave

Parameeter	Väärtus/ühik	Ääremärkused
Tihedus	~ 770 kg/m ³	

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Mittereaktiivne.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on püsiv, kui kasutada tarnija juhendite kohaselt.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Pole teada.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältige soojendamist ja kontakti süüteallikatega.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad oksüdeerijad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Kemikaali ohutuskaart

Lackförsegling

Asenduskuupäev: 4.04.2016

Läbivaatuse kuupäev: 27.03.2019

Toode laguneb tules või kõrgetel temperatuuridel kuumutades ja eralduda võivad süttivad mürgised gaasid.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus - suukaudne: Allaneelamisel võib põhjustada ebamugavustunnet.

Nahasöövitus/-ärritus: Kuivatab nahka. Korduv kokkupuutumine võib põhjustada naha kuivust või pragunemist.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus: Võib ärritada silmi.

Ülitundlikkuse teke hingamissüsteemis või nahal: Toode sisaldab väikeses koguses Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-.omega.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropoxy]-, ja, Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-.omega.-hydroxy-. Tuvastatud allergiaga isikud võivad tootele reageerida.

Ühekordne kokkupuude STOT-iga: Toode eraldab orgaanilise lahusti aure, mis võivad põhjustada unisust ja peapööritust. Suurte kontsentratsioonide korral võivad aurud põhjustada peavalu ja mürgitust.

Korduv kokkupuude STOT-iga: Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel. Võib põhjustada kesknärvisüsteemi kahjustusi.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, EC-no 927-241-2

Organism	Liigid	Kokkupuuteaeg	Testi tüüp	Väärtus	Järeldus	Testmeetod	Allikas
Kala	Oncorhynchus mykiss	96 h	96hLL50	50,9mg/l		OECD TG 203	
Vetikad	Pseudokirchneriella subcapitata	24h	EL50	> 1000mg/l		OECD TG 201	
Vähk	Daphnia magna	24h	EL50	> 100mg/l		OECD TG 202	

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organism	Liigid	Kokkupuuteaeg	Testi tüüp	Väärtus	Järeldus	Testmeetod	Allikas
Vähk		48h	EC50	10 - 22mg/l			
Kala		96h	LC50	10 - 30mg/l			
Vetikad		72h	72hEL50	4,6 - 10mg/l			

Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, EC-no 927-241-2

Organism	Liigid	Kokkupuuteaeg	Testi tüüp	Väärtus	Järeldus	Testmeetod	Allikas
		28 d		89%		O2 consumption	

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organism	Liigid	Kokkupuuteaeg	Testi tüüp	Väärtus	Järeldus	Testmeetod	Allikas
		28d		74,7%			

Kemikaali ohutuskaart

Lackförsegling

Asenduskuupäev: 4.04.2016

Läbivaatuse kuupäev: 27.03.2019

#Not translated#

12.3. Bioakumulatsioon

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organism	Liigid	Kokkupuuteaeg	Testi tüüp	Väärtus	Järeldus	Testmeetod	Allikas
Log Pow		g		2 - 7			

12.4. Liikuvus pinnases

Madal vees lahustuvus.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Toode ei sisalda PBT ega vPvB koostisosi.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmeid ja kasutatud produkti, mida ei anna ümber töödelda, käidelda nagu ohtlikke jäätmeid. Jäätmed ladustada või hävitada vastavalt kohalikele reeglitele.

Jäätmekategooria: EWC kood. Sõltub tegevusalast ja kasutamisest, näiteks 14 06 03* muud lahustid ja lahustisegud 15 01 10* Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid

14. JAGU: Veonõuded

Maatransport (ADR/RID)

14.1. ÜRO number (UN number):	1263	14.4. Pakendirühm:	III
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	VÄRVIAINED	14.5. Keskkonnaohud:	Tootel ei tohi olla keskkonnaohu märgistust (sümbol: kala ja puu).
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3		
Ohumärgis(ed):	3		
Ohu identifitseerimise number:	30	Tunnelist läbisõidu keelu kood:	D/E

Sisemaa veetransport (ADN)

14.1. ÜRO number (UN number):	1263	14.4. Pakendirühm:	III
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	PAINT RELATED MATERIAL	14.5. Keskkonnaohud:	Tootel ei tohi olla keskkonnaohu märgistust (sümbol: kala ja puu).
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3		
Ohumärgis(ed):	3		
Transport paakmahutites:			

Meretransport (IMDG)

14.1. ÜRO number (UN number):	1263	14.4. Pakendirühm:	III
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	PAINT RELATED MATERIAL	14.5. Keskkonnaohud:	Toode ei ole Marine Pollutant (MP).

Kemikaali ohutuskaart

Lackförsegling

Asenduskuupäev: 4.04.2016

Läbivaatuse kuupäev: 27.03.2019

14.3. Transpordi ohuklass(id): 3

Keskkonnaohtlike ainete nimi(ed):

Ohumärgis(ed): 3

EmS: F-E, S-E

IMDG Code segregation group:

- Mitte ükski -

Õhutransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. ÜRO number (UN number): 1263

14.4. Pakendirühm: III

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: PAINT RELATED MATERIAL

14.5. Keskkonnaohud: Tootel ei tohi olla keskkonnaohu märgistust (sümbol: kala ja puu).

14.3. Transpordi ohuklass(id): 3

Ohumärgis(ed): 3

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

14.7. Transpordimine mahtlastina kooskõlas MARPOL II lisaga ja IBC koodeksiga

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Muu teave: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole teostatud.

16. JAGU: Muu teave

Muu teave: Käesolev toote ohutuskaart on ettevalmistatud ja kehtib vaid antud tootele. See põhineb meie hetketeadmistel toote kohta ja teabele, mida tarnija suutis tagada ohutuskaardi ettevalmistuse ajal. See toote ohutuskaart vastab ettevalmistuse hetkel kehtivatele seadustele vastavalt määrusele 1907/2006/EÜ (REACH) vastavalt edasisele muutusele.

Müüja märkmed: Muudatusi on tehtud punktis ole: 1-16.

Oluliste H-avalduste nimekiri

H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H372	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
H413	Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

Dokumendi keel: EE