

Kemikaali ohutuskaart

Kraftavfettning

Läbivaatuse kuupäev: 9.03.2018

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

1.1. Tootetähis

Kaubanduslik nimi: Kraftavfettning

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

Soovitavad kasutusalaad: Rasvatustamisvahend

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

Ettevõtte: Hagmans Nordic AB
Aadress: 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: Asp. Tox. 1;H304

Kõige tõsisemad kahjulikud toimed: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

2.2. Märgistuselemendid

Piktogramm



Tunnusõna: Ettevaatust

Sisaldab

Aine: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Ohu avaldused

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Ettevaatusabinõuavalduused

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Kemikaali ohutuskaart

Kraftavfettning

Läbivaatuse kuupäev: 9.03.2018

P210	Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P301/310	ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.
P331	MITTE kutsuda esile oksendamist.
P405	Hoida lukustatult.
P501	Sisu/mahuti kõrvaldada heakskiidetud jäätmete kõrvaldamise kohta kooskõlas seadusandlusele.

Täiendav teave

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004, 31. detergentide kohta. Sisaldab alifaatsed süsivesinikud > 30%, mitteioonsed pindaktiivsed ained 5-15%.

2.3. Muud ohud

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Aine	CAS nr	EÜ number	REACH Reg. nr	Kontsentratsioon	Märkused	CLP-klassifikatsioon
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	-	918-481-9	01-2119457273-39	> 80%		Asp. Tox. 1;H304
2-Butoksüetanool	111-76-2	203-905-0	01-2119475108-36-xxxx	< 10%		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332

Palun vaadake H-lauset täielikku teksti jaotisest 16..

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine:	Värsket õhku ja puhata. Vajadusel anda hapnikku. Vaevuste jätkumisel pöörduda arsti poole.
Neelamine:	Kui kannatanu on neelanud alla petrooleumil põhineva produkti, OKSENDAMIST MITTE VÄLJA KUTSUDA. Aspiratsiooni ja keemilise kopsupõletiku oht. Loputada suud põhjalikult veega.
Nahakontakt:	Kõik määrduvad riided koheselt seljast võtta. Nahka seebi ja veega pesta. Hankida arstiabi kui ärritus jätkub.
Kokkupuude silmadega:	Loputada veega. Vaevuste jätkumisel pöörduda arsti poole.
Üldine:	Arsti poole pöördumisel näidake toote ohutuskaarti või silti.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomaatiline ravi.

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid: Kustutusvahendid: süsinikdioksiid, pulber, vaht, veepihusti või veeaur.

Sobimatud kustutusvahendid: Mitte kasutada vett ühe joana.

Kemikaali ohutuskaart

Kraftavfettning

Läbivaatuse kuupäev: 9.03.2018

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleohtlik. Aurud võivad koos õhuga moodustada plahvatusohtliku segu. Põlemisel eraldub süsinikmonoksiid ja süsinikdioksiid.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Tuletõrjajad peavad kandma suletud hingamisvarustust ja täiskaitseriietust.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal: Ebapiisava ventilatsiooni korral kandke hingamiskaitsevahendeid. Kanda sobivat kaitseriietust. Hoidke asjasse mittepuutuv personal eemal.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida äravoolu sattumist. Suurema lekke korral pöörduda vastavate ametkondade poole.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Absorbeerida inertsesse materjali (vermikuliit, kuiv liiv või muld) ning koguda kokku.

6.4. Viited muudele jagudele

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

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Käidelda hästiventileeritavas kohas. Mehhaaniline ventilatsioon või punktväljatõmme võivad osutada vajalikuks. Mitte suitsetada, mitte keevitada, mitte kasutada tuld ega sädemeid.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida originaalpakendis. Säilitada jahedas ja kuivas ruumis, eraldatuna süttimisallikatest. Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!

7.3. Eriksutus

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ametialase kokkupuute piirang

Aine nimi	Ajaperiood	ppm	mg/m ³	fiiber/cm ³	Kommentaariid	Märkused
2-Butoksüetanool	8h	20	98			A, S
2-Butoksüetanool	15m	50	246			A, S

A = Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained.

S = Sensibiliseerivad ained.

Muu teave: Sisaldab aineid, mille kohta on olemas hügieenilised piirväärtused.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll: Käidelda hästiventileeritavas kohas. Mehhaaniline ventilatsioon või punktväljatõmme võivad osutada vajalikuks. Vältida sädemete teket staatilise elektri toimele. Kasutada plahvatuskindlat elektrilist varustust. Suitsetamine keelatud. Töökoha ligidal peab olema võimaldatud silmi kiiresti ja rohke veega uhtuda.

Kemikaali ohutuskaart

Kraftavfetting

Läbivaatuse kuupäev: 9.03.2018

Isikukaitsevahendid, silmade-/näokaitse:	Kui on oht pritsmete tekkeks või otseseks kokkupuuteks kemikaaliga, kasutada tihedalt liibuvat silmakaitset.
Isikukaitsevahendid, naha kaitse:	Kanda sobivat kaitseriietust vastavalt vajadusele.
Isikukaitsevahendid, käekaitse:	Kasutada kaitsekindaid, mis on vastupidavad kemikaalidele. Kaitsekindad (nitrilkummi, PVA).
Isikukaitsevahendid, hingamisteede kaitse:	Ebapiisava ventilatsiooni korral kasutada hingamisteede kaitsevahendit filtriga A.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Parameeter	Väärtus/ühik
Olek	Vedelik.
Värv	Värvusetu.
Lõhn	Iseloomulik.
Lahustuvus	Lahustub järgmistes keskkondades: #Not translated#
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 keemisvahemik	175 - 225 °C	
Leekpunkt	≥ 61 °C	
Aurustumiskiirus	Andmed puuduvad	
Süttivus (tahke, gaasiline)	Andmed puuduvad	
Süttivuse piirangud	Andmed puuduvad	
Plahvatuspiirid	0,6 - 7 vol%	
Aururõhk	Andmed puuduvad	
Auru tihedus	Andmed puuduvad	
Suhteline tihedus	Andmed puuduvad	
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)	Andmed puuduvad	
Isesüttimistemperatuur	Andmed puuduvad	
Lagunemistemperatuur	Andmed puuduvad	
Viskoossus	Andmed puuduvad	
Lõhnalävi	Andmed puuduvad	

9.2. Muu teave

Parameeter	Väärtus/ühik	Ääremärkused
Tihedus	820 kg/m ³	

Muu teave: ei segune järgmiste ainetega: Vesi.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Mittereaktiivne.

Kemikaali ohutuskaart

Kraftavfettning

Läbivaatuse kuupäev: 9.03.2018

10.2. Keemiline stabiilsus

Aine on stabiilne, kui seda kasutatakse vastavalt tootja juhistele.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Pole teada.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältige soojendamist ja kontakti süüteallikatega.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdeerijad. Tugevad happed.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Põlemisel moodustuvad: Süsinikmonooksiid ja süsinikdioksiid.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus - suukaudne: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. Oksendamisest või allaneelamisest põhjustatud aspiratsioon kopsudesse võib põhjustada keemilist kopsupõletikku. Võib põhjustada peavalu, iiveldust, oksendamist, kõhulahtisust ja peapööritust.

Äge mürgisus - nahakaudne: Rasvatustab nahka, põhjustades naha kuivust või naha pragunemist, pikaajalises või korduval kokkupuutel ekseemi oht.

Äge mürgisus - sissehingamisel: Kõrge kontsentratsiooni korral võib korduv toime avaldada mõju kesknärvisüsteemile. Suure sisaldusega kemikaali sissehingamine võib põhjustada peavalu, iiveldust ja peapööritust. Kõrge kontsentratsiooni korral võib korduv toime avaldada mõju kesknärvisüsteemile.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus: Võib ärritada silmi. Võib põhjustada punetust, kõrvetavat valu.

Hingamiskahjustused: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökotoxikoloogiline info toote kohta puudub.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Bioloogiliselt kergelt lagunev. Bioloogiline lagunemine = 60 % 28 päeva möödudes. Toode sisaldab vähemalt ht koostisosa, mis vees ei lahustu ning levib veepinnal.

12.3. Bioakumulatsioon

Testiandmeid pole saadaval.

12.4. Liikuvus pinnases

Testiandmeid pole saadaval.

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

Kemikaali ohutuskaart

Kraftavfettning

Läbivaatuse kuupäev: 9.03.2018

Toode ei sisalda PBT ega vPvB koostisosi.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Pole teada.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Käidelda ohtlike jäätmetena. Jäätmed ladustada vastavalt kohalikele ja vabariiklikele määrustele.

Jäätmekategooria: EWC kood. Sõltub tegevusalast ja kasutamisest, näiteks 20 01 29* ohtlike aineid sisaldavad pesuained

14. JAGU: Veonõuded

14.1. ÜRO number (UN number): Pole kohaldatav **14.4. Pakendirühm:** Pole kohaldatav

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: Pole kohaldatav **14.5. Keskkonnaohud:** Pole kohaldatav

14.3. Transpordi ohuklass(id): Pole kohaldatav

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL II lisaga ja IBC koodeksiga

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased 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.

Oluliste H-avalduste nimekiri

H302	Allaneelamisel kahjulik.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332	Sissehingamisel kahjulik.

Dokumendi keel: EE