



SIKKERHEDSDATABLAD

LAPPESKUM

Udgivet den 15/11/2010 - Rel. # 1 på 25/01/2016

1 / 11

I overensstemmelse med regulativ (EF) 2015/830

PUNKT 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktkode: LAPPESKUM

Salgskode: 1400

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Lappeskum

Anvendelsessektor:

Private husholdninger (= borgere = forbrugere)[SU21]

Produktkategori:

Bilindustrien plejeprodukter

Anvendelser der frarådes

Må ikke anvendes til andre formål, end de angivne

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Super Help srl - Via V.Veneto, 11 - 21100 Varese (VA) - Italy Tel. + 39 347/4650120 Fax +39 0331/953178

Email: info@super-help.com – Web: www.super-help.com

1.4. Nødtelefon

National kontakt: Giftlinjen +45 82 12 12 12

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1 Klassifikation i henhold til regulativ (EF) nummer 1272/2008:

Piktogrammer:

GHS02, GHS07

Fareklasse og kategorikode(r):

Flam. Aerosol 1, Skin Irrit. 2

Faresætningskode(r):

H222 - Yderst brandfarlig aerosol.

H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H315 - Forårsager hudirritation.

Aerosoler, der antænder nemt selv ved lave temperaturer, brandfare

Hvis produktet kommer i kontakt med øjnene, forårsager det væsentlig betændelse med erytem, skorper eller ødem.

Gentagen indånding af dampe kan medføre sløvhed og svimmelhed.

Beholder under tryk. Beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C.

Hvis aerosolbeholderne overophedes, eksploderer de og kan projiceres voldsomt over en stor afstand, hvilket kan udgøre en farlig mekanisme for ilden.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til regulativ (EF) nummer 1272/2008::



SIKKERHEDSDATABLAD

LAPPESKUM

Udgivet den 15/11/2010 - Rel. # 1 på 25/01/2016

2 / 11

I overensstemmelse med regulativ (EF) 2015/830

Piktogram, signalordskode(r):
GHS02, GHS07 - Fare



Faresætningskode(r):
H222 - Yderst brandfarlig aerosol.
H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H315 - Forårsager hudirritation.

Yderligere faresætningskode(r):
ikke relevant

Sikkerhedssætninger:

Generelt

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

Prævention

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211 - Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

Opbevaring

P410+P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

Indeholder:

1,2-ethandiol

2.3. Andre farer

Stoffet/ blandingen indeholder IKKE stofferne PBT/vPvB i henhold til Regulativ (EF) No 1907/2006, bilag XIII

Ingen information om øvrige farer

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Irrelevant

3.2 Blandinger

Jævnfør afsnit 16 for den fulde tekst af faresætninger.

Kulbrinter, C3-4 indeholder mindre end 0,1 % w/w 1,3-butadiene (EINECS nr. 203-450-8)

Stof	Koncentration	Klassifikation	Index	CAS	EINECS	REACH
Kulbrinter, C3-4	> 30 <= 50%	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	649-199-00-1	68476-40-4	270-681-9	01- 2119486557
1,2-ethandiol	> 0,9 <= 4,9%	Acute Tox. 4, H302	603-027-00-1	107-21-1	203-473-3	01- 2119456816
Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides	> 0,1 <= 0,9%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411		308062-28-4	931-292-6	01- 2119490061 -47
ammoniak	> 0,1 <= 0,9%	Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400	007-001-01-2	1336-21-6	215-647-6	01- 2119488776 -14

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger



4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding::

Udluft området. Flyt omgående den kontaminerede patient fra området og hold vedkommende i ro i et velventileret område. Søg lægelig vejledning, hvis du føler dig skidt tilpas.

Direkte i kontakt med huden (det rene produkt):

Tag det forurenede tøj af med det samme.

Vask omgående de områder af kroppen, som har været i kontakt med, eller som mistænkes at have været i kontakt med produktet, med rigeligt rindende vand og muligvis med sæbe.

Direkte i kontakt med øjnene (det rene produkt):

Anvend ikke øjendråber eller nogen form for salve før øjnlægens konsultation eller rådgivning.

Indtagelse::

Ikke farligt. Det er muligt at give aktivt kul i vand eller flydende paraffin-medicin

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

For symptomer og virkninger på grund af stoffer henvises til punkt 11.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalede brandslukningsmidler:

CO₂- eller pulverslukker

Brandslukningsmidler, der skal undgås:

Direkte vandstråler

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis aerosolbeholderne overophedes, eksploderer de og kan projiceres voldsomt over en stor afstand, hvilket kan udgøre en farlig mekanisme for ilden.

Fremstillet under tryk i forseglet metalbeholder (testtryk maks. 15 bar) Nedkøl beholdere med en vandstråle, under forsøg på at fjerne dem fra ilden. Aerosolbeholderne kan overophedes og eksplodere voldsomt, og projiceres væk over en stor afstand (beskyt)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug beskyttelse til indåndingsapparaterne

Sikkerhedshjelm og fuld beskyttelsesdragt.

Vandstrålen kan anvendes til at beskytte de personer, der er involveret i slukningen

Du kan også anvende iltmaske, især når der arbejdes i trange og dårligt ventilerede områder, og hvis du bruger halogenerede brandslukker (Halon 1211 fluobrene, Solkan 123, NAF, etc...)

Hold beholdere kolde med vandspray.

PUNKT 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-akut personale:

Forlad området omkring udslippet. Rygning forbudt

Forlad omgivelserne, med tanke på at enhver overophedning kan projicere cylinderen over en betydelig afstand.



Tag maske, handsker og beskyttelsestøj på.

6.1.2 For indsatspersonel:

I betragtning af aerosols tæthed, er det usandsynligt, at der kan forekomme spild.

Hvis en beholder alligevel beskadiges, kan det forårsage udslip, hvorfor tanken skal isoleres ved at bringes ud i åben luft eller dækkes med inaktivt materiale og brændsel (fx sand, jord, vermiculite). Enhver kilde til antændelse, som kan udgøre en alvorl

Brug egnede handsker (PVC, butylgummi, neopren eller lignende) og beskyttelsesdragt.

Fjern alle ubevogtede flammer og mulige antændelseskilder. Rygning ikke tilladt.

Tilførsel af tilstrækkelig ventilation.

Evakuer fareområdet og kontakt en ekspert, hvis nødvendigt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Begræns udslip

Informér de kompetente myndigheder.

Bortskaf resterne i henhold til reglerne

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

6.3.1 Til opsamling:

Dæk produktet af hurtigt, tag maske og beskyttelsestøj på.

Indsaml produktet til genbrug, hvis det er muligt, eller til bortskaffelse.

6.3.2 Til rengøring:

Efter at have tørrt gulvet af, vask området og de involverede materialer med vand.

6.3.3 Anden information:

Ikke nogen særligt.

6.4. Henvisning til andre punkter

Jævnfør afsnit 8 og 13 for mere information.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med og indånding af dampe.

Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

Udvis stor forsigtighed, når produktet håndteres. Undgå stød og friktion.

Rygning på arbejdet er forbudt.

Drik og spis ikke på arbejde.

Dampe er tungere en luft og kan spredes tæt ved jorden og danne eksplosive blandinger med luft. Undgå dannelsen af brandfarlige eller eksplosive koncentrationer i luften.

Beholder under tryk. Beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C.

Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Sprøjt ikke på åben ild eller glødende materiale. Anvendes i tilstrækkeligt ventilerede områder.

Se også afsnit 8 nedenfor.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i original beholder, lukkes tæt. Må ikke opbevares i åbne eller umærkede beholdere.

Beholdere opbevares opretstående og sikre, ved at undgå risikoen for fald eller sammenstød.

Beholder under tryk. Opbevares i et ventileret rum, i original emballage, væk fra varme og sollys.

Hold det væk fra åben ild, gnister og varmekilder. Undgå eksponering for direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser

Private husholdninger (= borgere = forbrugere):

- Holdes væk fra varmekilder, gnister og åben ild



- Må ikke anvendes på varme overflader eller overflader der er udsat for direkte sollys
- Undgå indånding af spray/dampe
- Undgå kontakt med øjne, hud, tøj
- Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen
- Brug ikke i lukkede rum og/eller begrænsede pladser
- Der kan forekomme ophobninger af brændbar gas i luften i tilfælde af en overdreven brug
- Spray i en afstand af 20 cm fra overfladen, der skal behandles for at forhindre spredning i luften
- Spray kun kort tid ad gangen og sørg for god udluftning efter brug

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Relateret til indeholdte stoffer:

Kulbrinter, C3-4:

TLV-TWA: 1000 ppm (ACGIH 2005)

Bekendtgørelse nr. 142 af 13. februar 2015 om grænseværdier for stoffer og materialer på luftfartsområdet

Butan:

Gennemsnitværdier: 500 ppm - 1200 mg/m³ 8 time (timer)

Propan:

Gennemsnitværdier: 1000 ppm - 1800 mg/m³ 8 time (timer)

1,2-ethandiol:

TLV-STEL: 100 mg/m³ (Ceiling)

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer

Gennemsnitværdier: 10 ppm - 26 mg/m³ 8 time (timer)

ammoniak:

TLV-TWA: 25 ppm - 17 mg/m³ (NH₃, ACGIH 2005)

TLV-STEL: 35 ppm - 24 mg/m³ (NH₃, ACGIH 2005)

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer

Gennemsnitværdier: 20 ppm - 14 mg/m³ 8 time (timer)

- Stof: 1,2-ethandiol

DNEL

systemiske virkninger Langtids arbejdere hudrelateret = 106 (mg/kg bw/day)

systemiske virkninger Langtids forbrugere hudrelateret = 53 (mg/kg bw/day)

systemiske virkninger Korttids forbrugere indånding = 7 (mg/m³)

lokale virkninger Langtids arbejdere indånding = 35

PNEC

Ferskvand = 10 (mg/l)

sediment Ferskvand = 37 (mg/kg/sediment)

Havvand = 1 (mg/l)

sediment Havvand = 3,7 (mg/kg/sediment)

tilbagevendende emissioner = 10 (mg/l)

STP = 199,5 (mg/l)

jord = 1,53 (mg/kg jord)

- Stof: ammoniak

DNEL

systemiske virkninger Langtids arbejdere indånding = 14 (mg/m³)

systemiske virkninger Korttids arbejdere indånding = 36 (mg/m³)

systemiske virkninger Korttids arbejdere hudrelateret = 6,8 (mg/kg bw/day)

PNEC

Ferskvand = 0,0011 (mg/l)

Havvand = 0,011 (mg/l)

8.2. Eksponeringskontrol





SIKKERHEDSDATABLAD

LAPPESKUM

Udgivet den 15/11/2010 - Rel. # 1 på 25/01/2016

6 / 11

I overensstemmelse med regulativ (EF) 2015/830

Egnede tekniske styringsmekanismer:

Private husholdninger (= borgere = forbrugere):

Arbejde på et godt ventileret sted eller sted udstyret med ventilation. Må ikke anvendes på varme overflader eller overflader der udsættes for sollys for at undgå hurtig fordampning af produktet. Anvend personlige værnemidler (se nedenfor).

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger:

(a) Øjen-/Ansigtbeskyttelse

Ved håndtering af det rene produkt, anvend beskyttelsesbriller (brilleetui) (EN 166).

(b) Hudbeskyttelse

(i) Håndbeskyttelse

Handsker materiale: neopren

Tykkelse: 0,75 mm

Gennembrudstid: > 480 min

(ii) Andet

Ved håndtering af det rene produkt, anvendes fuld beskyttelsesdragt.

Det er bedst at anvende antistatisk bomuldstøj

(c) Beskyttelse af luftvejene

Foretag arbejdet i et tilstrækkeligt ventileret rum, for at undgå at indånde produktet.

(d) Termiske farer

Ingen farer at rapportere

Miljømæssig eksponeringskontrol:

Anvendes i henhold til god arbejdspraksis, for at undgå forurening af miljøet.

PUNKT 9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber	Værdi	Fastsættelsesmetode
Udseende	hvid væske under tryk	VISUEL
Lugt	karakteristisk, ammoniak	ORGANOLEPTISKE
Lugttærskel	Ikke relevant	
pH-værdi	11	PH-METER
Smeltepunkt/frysepunkt	< -100 °C (drivgas)	
Begyndelseskogepunktogkogepunktsinterval	> -42 °C (drivgas)	
Flammepunkt	< -80 °C (drivgas)	
Fordampningshastighed	Okke bestemt	
Antændelighed (faststof, luftart)	Ikke relevant	
Øvre/nedreantændelses- ellereksplionsgrænser	LEL 1,8% (vol); UEL 9,5% (vol)	
Damptryk	5,5 bar til 20 °C (drivgas)	
Dampmassefylde	> 2 (drivgas)	
Relative massefylde	0,64 – 0,69 kg/l	
Opløselighed	i vand	
Vandopløselighed	komplet	



SIKKERHEDSDATABLAD

LAPPESKUM

Udgivet den 15/11/2010 - Rel. # 1 på 25/01/2016

7 / 11

I overensstemmelse med regulativ (EF) 2015/830

Fysiske og kemiske egenskaber	Værdi	Fastsættelsesmetode
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Okke bestemt	
Selvantændelsestemperatur	> 400 °C (drivgas)	
Dekomponeringstemperatur	Okke bestemt	
Viskositet	Okke bestemt	
Eksplorative egenskaber	Okke bestemt	
Oxiderende egenskaber	Okke bestemt	
Beholdervolumen	110 – 140 – 210 – 270 – 405 – 520 – 650 ml	ISO 90-3:2000
Produktvolumen	75 – 100 – 150 – 200 – 300 – 400 – 500 ml	ISO 90-3:2000
Tryk op til 20°C	5,5 bar	
Deformationstryk	16,5 bar	MANOMETER
Beholderens sprængtryk	18 bar	MANOMETER
Flammepunkt for væskefase	Ikke brændbar	
Brandfarlighed drivgas	< 0 °C	

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelig.

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Relateret til indeholdte stoffer:

1,2-ethandiol:

Ved forbrænding dannes giftige gasser. Reagerer med stærke oxidationsmidler og stærke baser.

ammoniak:

Reagerer med mange tungmetaller og deres salte under dannelse af eksplosive forbindelser. Reagerer mange metaller, under dannelse af brandfarlige/eksplosive gasser. En vandig opløsning er stærkt basisk, reagerer voldsomt med syrer.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen farlige reaktioner, når det håndteres og opbevares i henhold til bestemmelserne.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der er ingen farlige reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå at opvarme produktet, det kan eksplodere.

Undgå kontakt med brændbare materialer. Der kan gå ild i produktet.

varme, åben ild, gnister eller varme overflader.

Aerosolproduktet er stabilt i en periode på over 36 måneder, og under normale opbevaringsforhold kan der ikke finde farlige reaktioner sted, idet beholderen er næsten hermetisk lukket.

For at undgå at metalbeholderen forværres, skal den holdes væk fra syre- eller baseprodukter. Vær opmærksom på varme, da temperaturer over 50 ° C har øget trykket inde i beholderen, hvilket får cylinderen til at deformere indtil udbruddet.

10.5. Materialer, der skal undgås

Det kan danne brandfarlige gasser i kontakt med elementære metaller, nitrider, stærke reduktionsmidler.

Det kan generere giftige gasser i kontakt med oxiderende mineralsyrer, organiske peroxider, organiske



vandperoxider.

Det kan antændes i kontakt med oxiderende mineralsyrer, organiske nitrider, peroxider og vandperoxider, stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke, når det anvendes til de beregnede formål.

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

ATE(mix) oral = ∞

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) akut giftighed: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(b) ætsning/irritation af huden: Hvis produktet kommer i kontakt med øjnene, forårsager det væsentlig betændelse med erytem, skorper eller ødem.

(c) alvorlig øjenskade/irritation: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(d) luftvejs- eller hudsensibilisering: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(e) kimcellemutagenicitet: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(f) kræftfremkaldende virkning: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(g) reproduktionstoksicitet: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(h) specifik målorgantoksicitet (STOT), enkelt eksponering: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(h) specifik målorgantoksicitet (STOT), gentagen eksponering: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(j) udsugningsfare: kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Relateret til indeholdte stoffer:

Kulbrinter, C3-4:

EKSPONERINGS VEJE: Stoffet kan optages i kroppen ved inhalation.

INDÅNDINGS RISIKO: I tilfælde af tab, de flydende fordampere meget hurtigt forskyde luften og forårsager en alvorlig risiko for kvælning når i begrænset miljøer.

VIRKNING AF KORTVARIG EKSPONERING: Hurtig fordampning af væsken kan medføre forfrysninger. Stoffet kan forårsage effekter på centralnervesystemet.

AKUT FARE/SYMTOMER

INDÅNDING Døsighed. Bevidstløshed.

HUD Ved kontakt med væske: forfrysninger.

ØJNE Ved kontakt med væske: forfrysninger.

1,2-ethandiol:

EKSPONERINGS VEJE: Stoffet kan optages i kroppen ved inhalation af dampe eller aerosoler, gennem huden eller ved indtagelse.

INDÅNDINGS RISIKO: Skadelige luftkoncentrationer vil opstå temmelig langsomt ved fordampning af stoffet ved 20 ° C.

VIRKNING AF KORTVARIG EKSPONERING: Dampene irriterer øjnene, huden og luftvejene. Stoffet kan forårsage effekter på centralnervesystemet, hvilket kan resultere i depression.

VIRKNING AF LÅNGVARIG ELLER GENTAGEN EKSPONERING: Virker affedtende.

AKUT FARE/SYMTOMER

INDÅNDING Hoste. Døsighed. Hovedpine. Ondt i halsen.

HUD Tør hud. Rødme.

ØJNE Rindende øjne. Rødme. Smerte.

INDTAGELSE Døsighed. Hovedpine. Kvalme.



SIKKERHEDSDATABLAD

LAPPEKUM

Udgivet den 15/11/2010 - Rel. # 1 på 25/01/2016

9 / 11

I overensstemmelse med regulativ (EF) 2015/830

LD50 (rotte) Oralt (mg/kg kropsvægt) = 5840
LD50 Dermalt (rotte eller kanin) (mg/kg kropsvægt) = 2000
CL50 Indånding (rotte) damp/støv/tåge/røg (mg/l/4h) eller gas (ppmV/4h) = 5

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides:

LD50 (rotte) Oralt (mg/kg kropsvægt) = 1064
LD50 Dermalt (rotte eller kanin) (mg/kg kropsvægt) = 2100

ammoniak:

EKSPONERINGS VEJE: Stoffet kan optages i kroppen ved inhalation af dampe og ved indtagelse.

INDÅNDINGS RISIKO: Skadelige luftkoncentration vil nås meget hurtigt ved fordampning af stoffet ved 20 °C.

VIRKNING AF KORTVARIG EKSPONERING: Stoffet er ætsende for øjnene, huden og luftvejene. Også ætsende ved indtagelse. Indånding af høje koncentrationer af dampe kan medføre opsvulmen af slimhinden i strubehovedet, inflammation af de øvre luftveje og lungebetændelse. Virkningen kan være forsinket.

VIRKNING AF LANGVARIG ELLER GENTAGEN EKSPONERING: Lungerne kan blive påvirket af gentagen eller langvarig udsættelse for dampe eller aerosoler.

AKUT FARE/SYMPTOMER

INDÅNDING Brændende fornemmelse. Hoste. Besværet vejtrækning. Stakåndethed. Ondt i halsen.

HUD Rødme. Alvorlig hudætsning. Smerte. Blærer. Alvorlige forbrændinger.

ØJNE Rødme. Smerte. Sløret syn. Alvorlige dybe ætsninger.

INDTAGELSE Mavekramper. Mavesmerter. Ondt i halsen. Opkastning.

LD50 (rotte) Oralt (mg/kg kropsvægt) = 350

CL50 Indånding (rotte) damp/støv/tåge/røg (mg/l/4h) eller gas (ppmV/4h) = 2000

PUNKT 12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Relateret til indeholdte stoffer:

Kulbrinter, C3-4:

Toksicitet for daphnier og andre hvirvelløse vanddyr

- LC50 Daphnia magna, 48h = 14,22 mg/l (butan)

ammoniak:

Toksicitet for fisk

- CL50 Oncorhynchus mykiss (Regnbueørreden), 96h: 0,53 mg/l

Toksicitet for daphnier og andre hvirvelløse vanddyr

- CE50 Daphnia magna, 24h: 1,16 mg/l

Anvendes i henhold til god arbejdspraksis, for at undgå forurening af miljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Relateret til indeholdte stoffer:

Kulbrinter, C3-4:

1,09-2,80 log Pow (flaskegas)

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet/ blandingen indeholder IKKE stofferne PBT/vPvB i henhold til Regulativ (EF) No 1907/2006, bilag XIII



SIKKERHEDSDATABLAD

LAPPESKUM

Udgivet den 15/11/2010 - Rel. # 1 på 25/01/2016

10 / 11

I overensstemmelse med regulativ (EF) 2015/830

12.6. Andre negative virkninger

Ingen ugunstige effekter

PUNKT 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldet skal bortskaffes i overensstemmelse med de gældende regler. Tomme beholdere indleveres til endelig bortskaffelse hos myndigheder, der er udstyret til sikkert at håndtere trykbeholdere indeholdende brændbart væske- og gasaffald. Tomme beholdere, Gendan, hvis muligt. Håndteres i henhold til lokale eller nationale regulativer.

PUNKT 14. Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

1950

ADR fritagelse, pga. overholdelse af følgende karakteristika:

Kombinationsemballager: pr. indvendig emballage 1 L pr. pakke 30 Kg

Indvendig emballage placeret i bakker af krympefolie eller strækfolie: pr. indvendig emballage 1 L pr. pakke 20 Kg



14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

AEROSOL flammable

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: 2

Mærkat: Onu

Tunnelrestriktionskode : D

Begrænsede værdier : 1 L

EmS : F-D, S-U

14.4. Emballagegruppe

--

14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke miljøfarligt

Havforurenende stof: Ikke

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transport skal udføres af autoriserede køretøjer til transport af farligt gods i overensstemmelse med kravene i den nuværende udgave af ADR-aftale og de nationale bestemmelser.

Transport foretages i original emballage og i en emballage, der er lavet af materialer resistente over for indholdet og ikke tilbøjelige til at generere med dette farlige reaktion. I forbindelse med lastning og losning af farligt gods skal have modtaget passende uddannelse på risiciene i forbindelse med forberedelse og procedurer, der skal vedtages i tilfælde af der er nødsituationer

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Det er ikke beregnet til at bæres i løs vægt



SIKKERHEDSDATABLAD

LAPPESKUM

Udgivet den 15/11/2010 - Rel. # 1 på 25/01/2016

11 / 11

I overensstemmelse med regulativ (EF) 2015/830

PUNKT 15. Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed,

Direktiv 2012/18/EU, bilag I, del 1

Bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer (og senere ændringer)

Forordning 1907/2006/EF (REACH). Forordning 1272/2008/EF (CLP).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udarbejdet en kemisk sikkerhedsvurdering af leverandøren

PUNKT 16 Andre oplysninger

16,1 Andre oplysninger

Beskrivelse af faresætningerne anført under punkt 3

H220 = Yderst brandfarlig gas.

H280 = Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

H302 = Farlig ved indtagelse.

H315 = Forårsager hudirritation.

H318 = Forårsager alvorlig øjenskade.

H400 = Meget giftig for vandlevende organismer.

H411 = Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H314 = Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Klassifikation baseret på data fra alle blandingskomponenterne

Klassifikation baseret på skt. "1.1.3.7 Aerosol" forordning 1272/2008/EF

Vigtigste referencer:

forordning 1907/2006/EF

forordning 1272/2008/EF

forordning (EU) 2015/830

*** Dette blad erstatter alle tidligere udgaver