

Säkerhetsdatablad

Förberedda 13-06-2023
Omarbetning: (datum) 22-05-2024
SDS version 1.1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: SOS Pletvæk
Produkt-nr.: -

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produktanvändning:

Deodoriserande tvättmedel med lime.

Användningar som det avråds från:

Får endast användas som beskrivits ovan, andra användningsområden måste göras i samråd med leverantören.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn och adress:

Sense Of Smell
Bohrsvej 1
DK-4600 Køge
Tlf.: +45 21 42 38 83
www.senseofsmell.dk

Kontaktperson och mail:

bjl@senseofsmell.dk

Säkerhetsdatabladet är förberedda och valideret av:

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsult: MKH

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte märkningspliktig enligt CLP-förordning 1272/2008.

2.2. Märkningsuppgifter

-

Signalord:

-

Innehåller Citral. Kan orsaka en allergisk reaktion. (EUH 208)
Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. (EUH 210)

2.3 Andra faror

Produkten innehåller organiska lösningsmedel. Upprepad exponering för organiska lösningsmedel kan skada centrala nervsystemet och inre organ, t.ex. lever och njurar.

Annan märkning:

-

Annat

-

Säkerhetsdatablad

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

Substans	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EG-nr.	CLP-klassificering	Vkt/Vkt %	Note
Dipropylenglykolmono-metyleter	- / 01-2119450011-60-xxxx	34590-94-8	252-104-2	-	3 - 9	1
Citral	605-019-00-3 / 01-2119462829-23-xxxx	5392-40-5	226-394-6	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317	0,1 - 0,33	-

1) Ämnet är ett organiskt lösningsmedel.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning:

Vid obehag: Sök frisk luft.

Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Förtäring:

Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.

Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Hudkontakt:

Skölj huden noga med vatten och fortsätt sköljningen under lång tid.

Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Kontakt med ögonen:

Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.

Brännskada:

Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsätt skölja tills medicinsk personal tar över.

Övrig information:

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Visa detta säkerhetsdatablad för läkare eller vårdcentral.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik att inandas ångor och gaser – andas in frisk luft.

Produkten bryts ner under brandförhållanden och toxiska gaser som COx kan frigöras.

Avger tät, svart rök vid brand.

Exponering för nedbrytningsprodukter kan vara en hälsofara.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Om det föreligger risk att exponeras för ånga och rökgas ska sluten andningsapparat användas.

Brandmän bör använda anpassad skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

Undvik inandning av produkten och undvik kontakt med huden och ögonen.

Säkerhetsdatablad

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Se avsnitt 8 för information om försiktighetsåtgärder vid användning samt personlig skyddsutrustning. Rökning och öppen eld förbjudet.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc.

Utsätt inte för värme (t.ex. solljus).

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme.

Förvaras brandsäkert. Förvaring av brandfarliga vätskor måste följa lokala föreskrifter för lagring av brandfarliga ämnen.

Rekommenderad lagringstemperatur: 5 - 35 °C

Indelning av brandfarliga vätskor

7.3. Specifik slutanvändning

Se användningar avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2018:1, med ändringar:

Substans	Nivågränsvärde	Korttidsgränsvärde	Anmärkningar
	ppm / mg/m ³	e ppm / mg/m ³	
Dipropylenglykolmonometyleter	50 / 300	75 / 450	H, V

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

DNEL/PNEC-värde:

DNEL Dipropylenglykolmonometyleter

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Systemiska	308 mg/m ³	37,2 mg/m ³
Dermalt - Kroniska Systemiska	283 mg/kg bw/day	121 mg/kg bw/day
Oral - Kroniska Systemiska	-	36 mg/kg bw/day

DNEL Citral

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Systemiska	9 mg/m ³	2,7 mg/m ³
Dermalt - Kroniska Systemiska	1,7 mg/kg bw/day	1 mg/kg bw/day
Dermalt - Kroniska Lokala	140 µg/cm ²	140 µg/cm ²
Oral - Kroniska Systemiska	-	0,6 mg/kg bw/day

PNEC Dipropylenglykolmonometyleter

Sötvatten	19 mg/L
Intermittent releases (Sötvatten)	190 mg/L
Havsvatten	1,9 mg/L
Mark	2,74 mg/kg soil dw

PNEC Citral

Sötvatten	0,007 mg/L
Intermittent releases (Sötvatten)	0,068 mg/L
Havsvatten	0,001 mg/L
Mark	0,021 mg/kg soil dw

Säkerhetsdatablad

8.2. Begränsning av exponeringen

Det finns inte exponeringsscenario för denna produkt.

Lämpliga åtgärder för exponeringen:

Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.
Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
Tvätta händerna efter användning.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd:

Krävs vanligtvis inte.

Handskydd:

Rekomenderat:

Bär skyddshandskar tillverkade av nitrilgummi (> 0,11 mm) enligt EN 374.
Penetreringstid: > 60 min

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Hudskydd:

Erfordras ej.

Åtgärder för att minska miljöexponering:

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Flytande
Färg:	Gul
Lukt:	Lime
Smältpunkt/frys punkt (°C):	-
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	-
Brandfarlighet:	-
Nedre och övre explosionsgränser (vol-%):	-
Flampunkt (°C):	> 60
Självantändningstemperatur (°C):	-
Sönderdelningstemperatur (°C):	-
pH-värde:	6,5 - 7,5
Kinematisk viskositet (mm ² /s):	-
Löslighet:	Lösligt i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	-
Ångtryck:	-
Densitet och/eller relativ densitet:	~ 1,02 g/ml
Relativ ångdensitet:	-
Partikelegenskaper:	-

9.2. Annan information

Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga data.

10.2. Kemisk stabilitet

Brännbar vid temperaturer över flampunkten.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Undvik kontakt med starkt basiska medel.
Undvik kontakt med kraftigt oxiderande ämnen.
Undvik kontakt med kraftigt sura medel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Undgå kontakt med följande:

Säkerhetsdatablad

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Ämne	Exponeringsväg	Art	Test	Resultat
Dipropylenglykolmono metyleter	Oral	Råtta	LD50	> 5000 mg/kg bw
Dipropylenglykolmono metyleter	Dermalt	Kanin	LD50	> 2000 mg/kg bw
Citral	Oral	Råtta	LD50	~ 6800 mg/kg bw
Citral	Dermalt	Råtta	LD50	> 2000 mg/kg bw

Frätande/irriterande på huden:

Kan vara hudirriterande - kan orsaka rodnad.

Kan absorberas genom huden och orsaka symptom som yrsel och huvudvärk.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Kan orsaka ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Innehåller Citral. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Mutagenitet i könsceller:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Långvarig eller upprepad hudkontakt eller inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.

Fara vid aspiration:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

Testdata finns ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ämne	Testets varaktighet	Art	Test	Resultat
Dipropylenglykolmono metyleter	96 Timmar	Fisk	LC50	> 1000 mg/L
Dipropylenglykolmono metyleter	48 Timmar	Vattenloppor	LC50	1919 mg/L
Dipropylenglykolmono metyleter	72 Timmar	Alger	EC50	> 969 mg/L
Citral	96 Timmar	Fisk	LC50	6,78 mg/L
Citral	48 Timmar	Vattenloppor	EC50	6,8 mg/L
Citral	72 Timmar	Alger	EC50	103,8 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Dipropylenglykolmono metyleter	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Dagar 76 %
Citral	Ja	OECD Guideline 301 C	28 Dagar ca. 85-95%

Säkerhetsdatablad

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow
Dipropylenglykolmono metyleter	Nej	0,004
Citral	Nej	2,76

12.4. Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Bedömning för att avgöra PBT och vPvB har inte utförts.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Testdata finns ej tillgängligt.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten räknas inte som farligt avfall enligt lagen för avfallshantering. Det rekommenderas att spill och avfall avskaffas via en central avfallsstation med nedanstående specifikationer.

EWC-kod	Beskrivning
20 01 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

Annan märkning:

-

Förorenat förpackning:

Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods till lands och sjöss enligt ADR, IMDG och IATA.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Miljöfaror

-

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Källa:

Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2018:1, med ändringar.

Avfallsförordning enligt SFS 2011:927.

Föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor SRVFS 2005:10.

AFS 2012:3 - Minderårigas arbetsmiljö, med ändringar.

Annan märkning:

-

Säkerhetsdatablad

Märkning enligt förordning (EG) nr. 648/2004:

Mindre än 5%

Parfym: Citral, Citronello, Geraniol, d-Limonene.

Användnings-restriktioner:

Ungdomar under 18 år får inte yrkemässigt använda eller exponeras för produkten om andningsskydd eller medicinsk kontroll krävs. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

Vid en arbetsplatsbedömning måste man säkerställa att personalen inte utsätts för påverkan som kan utgöra en risk vid graviditet eller amning (se Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammande arbetstagare, AFS 2007:5, med efterföljande ändringar).

Krav på särskild utbildning:

-

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga.

AVSNITT 16: Annan information

I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Annan information:

Källa:

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Direktiv 2008/98/EG

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

Ordalydelse för H-fraser som anges i kap. 2+3:

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
EUH 208	Innehåller Citral. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH 210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

-

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).

CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).

CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

STOT: Specifik organtoxicitet.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos).

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

NOEC: NOEC-värdet är den högsta testade koncentration vid vilken det i en studie inte observeras någon statistiskt signifikant effekt i den exponerade populationen jämfört med en lämplig kontrollgrupp.

NOAEL: NOAEL-värdet är den högsta testade dos eller exponeringsnivå vid vilken det inte finns några statistiskt signifikanta ökning av frekvensen eller svårighetsgraden av skadliga effekter mellan den exponerade populationen och en lämplig kontrollgrupp, vissa effekter kan framställas på denna nivå, men de anses inte vara skadliga eller prekursorer till skadliga effekter.

Annat:

Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

Ändringar har gjorts i de följande:

Allmän uppdatering.

Detta datablad ersätter version:

1.0