

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

LABELREMOVER

Nummer for version: 1.0

Første version: 14.04.2023

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	LABELREMOVER Etiketfjerner 200 ml spraydåse
Produktnummer	586700
Registreringsnummer (REACH)	Ikke relevant (blanding)
CAS-nummer	Ikke relevant (blanding)
Unik formelidentifikator (UFI)	89N4-TWKT-KH0Q-TD40

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

Relevante identificerede anvendelser	Rengøringsmiddel
---	------------------

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG Westfalenstraße 77 – 79 58636 Iserlohn Tyskland	Telefon: +49 (0) 2371 662 0 Fax: +49 (0) 2371 662 221 e-mail: durable@durable.de Hjemmeside: www.durable.de
e-mail (kompetent person)	sdb@csb-compliance.com
Brug venligst ikke denne email adresse for at anmode om det seneste sikkerhedsdatablad. Til dette formål kontakt :	DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG Telefon: +49 (0) 2371 662 350 e-Mail: durable-clean@durable.de

1.4 Nødtelefon

Giftkontrolcenter		
Land	Navn	Telefon
Danmark	Giftlinjen, Bispebjerg Hospital	+45 82 12 12 12

Som ovenfor eller nærmeste toksikologiske informationscenter.

LABELREMOVER

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Klassificering				
Punkt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse og -kategori	Faresætning
2.3	aerosoler	1	Aerosol 1	H222,H229
3.8D	specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (narkotiske virkninger, dødsighed)	3	STOT SE 3	H336
4.1C	farlig for vandmiljøet, kronisk (langvarig) fare	3	Aquatic Chronic 3	H412

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16

De vigtigste fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger og symptomer

Lækager og brandslukningsvand kan medføre forurening af vandløb.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Signalord fare

Piktogrammer

GHS02, GHS07



Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
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.
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P405 Opbevares under lås.
P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C.
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i godkendte affaldsbehandlingsanlæg.

Supplerende fareoplysninger

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH208 Indeholder appelsin, sød, ekstrakt. Kan udløse allergisk reaktion.

LABELREMOVER

Yderligere etikettering i henhold til direktiv 75/324/EØF om aerosoler

Yderst brandfarligt.

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

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

Symboler:



Farlige bestanddele til mærkning

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater

Yderligere etiketteringskrav

se punkt 15 i sikkerhedsdatabladet

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Indeholder ikke et PBT-/vPvB-stof med en koncentration på $\geq 0,1$ %.

Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1$ %.



PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant (blanding).

3.2 Blandinger

Beskrivelse af blandingen

Farlige bestanddele					
Stoffets navn	Produktidentifikator	Vægt%	Klassificering iht. GHS	Piktogrammer	Anv.
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater	EF-nr. 927-241-2 REACH reg. nr. 01-2119471843-32-xxxx	40 – < 75	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412		-
appelsin, sød, ekstrakt	CAS-nr. 8028-48-6 EF-nr. 232-433-8 REACH reg. nr. 01-2119493353-35-xxxx	0,1 – < 1	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411		-

Den fulde ordlyd af H-sætningerne: se PUNKT 16

LABELREMOVER

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages straks af.

I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge.

Efter indånding

Sørg for frisk luft.

Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes.

Efter hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

Efter øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Efter indtagelse

Skyl munden. Fremkald ikke opkastning.

Søg lægehjælp ved ubehag.

Bemærkninger til lægen

Ingen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Narkotiske virkninger.

Vertigo.

Svimmelhed.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

vandspraystråle, vandtåge, skum, BC-pulver

Uegnede slukningsmidler

vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter: Punkt 10.

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation og/eller ved brug kan brandbare/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

Farlige forbrændingsprodukter

carbonmonoxid (CO), carbondioxid (CO₂), pyrolyseprodukter, giftige

LABELREMOVER

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Beholdere skal holdes afkølede ved oversprøjtning med vand.
Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.
Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne.
Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb.
Opsaml forurenede brandslukningsvand separat.
Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab

kemikaliebeskyttelsesdragt, luftforsynet åndedrætsværn (EN 133)

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Flyt personen i sikkerhed.
Udluft det berørte område.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Anvendelse af egnet beskyttelsesbeklædning (herunder de personlige værnemidler, der er omhandlet i punkt 8 i sikkerhedsdatabladet) for at forhindre forurening af hud, øjne og beklædning.
Undgå indånding af dette spraymiddel.

For indsatspersonel

Brug vejrtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.
Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Udslip opsamles.
Absorberende middel (f.eks. sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld osv.).

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse.
Udluft det berørte område.

6.4 Henvielse til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.
Personlige værnemidler: se punkt 8.
Materialer, der skal undgås: se punkt 10.
Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

LABELREMOVER

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Anvend lokal og almen ventilation.
Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Specifikke anvisninger/oplysninger

Det kan navnlig forventes, at der er brændbare stoffer eller blandinger til stede i områder, som ikke ventileres, f.eks. uventilerede underjordiske områder som gruber, kanaler og skakte.
Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

Råd om generel hygiejne

Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne.
Vask hænder efter håndtering.
Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales.
Tag forurenede tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Eksplodiv atmosfære

Undgå at opvarme til over 50 °C/122 °F.
Beskyttes mod sollys.

Brandfare

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
Beskyttes mod sollys.

Uforenelige stoffer eller blandinger

Materialer, der skal undgås: se punkt 10.
Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

Beskyttelse mod ekstern eksponering såsom

varme

Hensyntagen til andre råd

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Krav til ventilation

Tilstrækkelig udluftning.

Egnet emballage

Det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR).

7.3 Særlige anvendelser

Rengøringsmiddel.

LABELREMOVER

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

OEL-værdier (grænseværdier for erhvervmæssig eksponering)									
Land	Betegnelse	CAS-nr.	Produktidentifikator	TWA [ppm]	TWA [mg/m ³]	KTV [ppm]	KTV [mg/m ³]	Anmærkning	Kilde
DK	decan, blanding af isomerer	-	GV	65	350	-	-	-	BEK nr 2203
DK	terpener	-	GV	25	-	-	-	-	BEK nr 2203
DK	n-butan	106-97-8	GV	500	1.200	-	-	-	BEK nr 2203
DK	propan	74-98-6	GV	1.000	1.800	-	-	-	BEK nr 2203

Anmærkning

KTV grænseværdi for kortvarig eksponering: Værdierne gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter, medmindre andet er angivet

TWA tidsvægtet gennemsnit (langvarig eksponeringsgrænse): Målt eller udregnet i forhold til en referenceperiode på otte timers tidsvægtet gennemsnitseksposering

Relevante DNEL'er for blandingens komponenter						
Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Tærskelværdi	Beskyttelsesmål, eksponeringsvej	Anvendt i	Eksposeringstid
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	DNEL	871 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	DNEL	77 mg/kg kropsvægt/dag	menneske, dermal	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	DNEL	31,1 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	DNEL	8,89 mg/kg kropsvægt/dag	menneske, dermal	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger

Relevante PNEC'er for blandingens komponenter				
Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Tærskelværdi	Delmiljø
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	PNEC	5,4 µg/l	ferskvand
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	PNEC	0,54 µg/l	havvand
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	PNEC	2,1 mg/l	spildevandsbehandlingsanlæg (STP)
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	PNEC	1,3 mg/kg	ferskvandssediment
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	PNEC	0,13 mg/kg	havvandssediment

LABELREMOVER

Relevante PNEC'er for blandingens komponenter				
Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Tærskelværdi	Delmiljø
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	PNEC	0,261 mg/kg	jord

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Anvend lokal og almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm. (EN 166).

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker		
Materiale	Materialetykkelse	Gennemtrængningstid af handskematerialet
NBR: akrylonitrilbutadiengummi	ingen tilgængelige oplysninger	ingen tilgængelige oplysninger
PVA: polyvinylalkohol	ingen tilgængelige oplysninger	ingen tilgængelige oplysninger

Brug egnede beskyttelseshandsker.

Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede.

Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse.

Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikalier i samarbejde med producenten af disse handsker.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Brug egnet åndedrætsværn ved sprøjtning.

Type: A (mod organiske gasser og dampe med et kogepunkt på > 65 °C, farvekode: brun).

P1 (filtrerer mindst 80 % af de luftbårne partikler, farvekode: hvid).

(EN 136, EN 140, EN 14387, EN 143, EN 149).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	flydende, gasformig (spray-aerosol)
Farve	farveløs - klar
Lugt	som citron
Smeltepunkt/frysepunkt	ikke anvendelig(t)

LABELREMOVER

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ikke bestemt
Antændelighed	brandfarlig aerosol i henhold til GHS-kriterier
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Flammepunkt	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	ikke anvendelig(t) (aerosol)
Dekomponeringstemperatur	ikke relevant
pH-værdi	ikke bestemt
Viskositet	ikke relevant (aerosol)
Opløselighed(er)	
Vandopløselighed	ikke bestemt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ikke bestemt
Damptryk	ikke bestemt
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Massefylde	ikke bestemt
Relativ dampmassefylde	disse oplysninger foreligger ikke
Relativt massefylde	0,631 (vand = 1)
Partikelegenskaber	ikke relevant (aerosol)
9.2 Andre oplysninger	
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	der foreligger ingen yderligere oplysninger
Andre sikkerhedskarakteristika	
Drivmiddelindhold	50,75 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Risiko for tænding.

10.2 Kemisk stabilitet

Stoffet er stabilt under normale omgivende og forventede temperatur- og trykforhold ved opbevaring og håndtering.

Se nedenstående "Forhold, der skal undgås".

LABELREMOVER

10.3 Risiko for farlige reaktioner

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation og/eller ved brug kan brandbare/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

Undgå at opvarme til over 50 °C/122 °F.

Beskyttes mod sollys.

10.5 Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte.

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassificeringsmetode

Med mindre andet er angivet, er klassificeringen baseret på:

Blandingens bestanddele (additivitetsformel).

Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Akut toksicitet

Klassificeringskriterierne for denne fareklasse er ikke opfyldt.

Akut toksicitet hos blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Eksponeringsvej	Endpunkt	Værdi	Art	Metode	Kilde
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	oral	LD0	>15.000 mg/kg	rotte	OECD Guideline 401	ECHA
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	dermal	LD0	≥3.160 mg/kg	kanin	OECD Guideline 402	ECHA
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	indånding: støv/tåge	LC50	≥6.100 mg/m ³ /4h	rotte	OECD Guideline 403	ECHA
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	oral	LD0	>5.000 mg/kg	hanrotte	OECD Guideline 401	ECHA
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	dermal	LD0	>5.000 mg/kg	rabbit, female	OECD Guideline 402	ECHA

Hudætsning/hudirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

LABELREMOVER

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Indeholder appelsin, sød, ekstrakt. Kan udløse allergisk reaktion.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Andre oplysninger

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet for vandmiljøet (akut)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet for vandmiljøet (akut) fra blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Ekspone- ringstid	Værdi	Art	Metode	Kilde
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	LL50	96 h	>10 – <30 mg/l	regnbueørred (Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203	ECHA
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	EL50	48 h	>22 – <46 mg/l	dafnie magna	OECD Guideline 202	ECHA

LABELREMOVER

Stoffets navn	CAS-nr.	Endpoint	Ekspone- ringstid	Værdi	Art	Metode	Kilde
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	EL50	72 h	1.000 mg/l	alge (Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201	ECHA
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	EL50	48 h	1,065 mg/l	Tetrahymena pyriformis	Qsar	ECHA
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	EL50	48 h	1,1 mg/l	dafnie magna	OECD Guideline 202	ECHA
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	EL50	72 h	150 mg/l	alge (Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201	ECHA
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	LL50	96 h	5,65 mg/l	zebrafisk (Danio rerio)	OECD Guideline 203	ECHA

Toksicitet for vandmiljøet (kronisk)

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Toksicitet for vandmiljøet (kronisk) fra blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Endpoint	Ekspone- ringstid	Værdi	Art	Metode	Kilde
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	NOELR	28 d	0,182 mg/l	regnbueørred (Oncorhynchus mykiss)	Qsar	ECHA
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	NOELR	21 d	0,317 mg/l	dafnie pulex	Qsar	ECHA
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	NOELR	72 h	<1 mg/l	alge (Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201	ECHA
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	NOELR	72 h	50 mg/l	alge (Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201	ECHA

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Bionedbrydning

Blandingens relevante stoffer er let bionedbrydelige.

LABELREMOVER

Nedbrydelighed af blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	Proces	Halveringstid	Tid	Metode	Kilde
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	iltsvind	89 %	28 d	OECD Guideline 301 F	ECHA

Persistens

Ingen tilgængelige data.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen testdata for hele blandingen.

Bioakkumuleringspotentiale hos blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	BCF	Log KOW
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	$\geq 6,91 - \leq 1.582$	$\geq 1,99 - \leq 5,25$
appelsin, sød, ekstrakt	8028-48-6	32 – 156	2,78 – 4,88

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige data.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Indeholder ikke et PBT-/vPvB-stof med en koncentration på $\geq 0,1$ %.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1$ %.

12.7 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

Bemærkninger

Wassergefährdungsklasse, WGK (vandfareklasse): 1

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakafløb.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Helt tømt emballage kan genanvendes.


Forurenet emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser.

LABELREMOVER

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1	UN-nummer eller ID-nummer	
	ADR/RID	UN1950
	IMDG-Code	UN1950
	ICAO-TI	UN1950
14.2	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
	ADR/RID	AEROSOLER
	IMDG-Code	AEROSOLS
	ICAO-TI	Aerosols, flammable
14.3	Transportfareklasse(r)	
	ADR/RID	2 (2.1)
	IMDG-Code	2.1
	ICAO-TI	2.1
14.4	Emballagegruppe	-
14.5	Miljøfarer	-
14.6	Særlige forsigtighedsregler for brugeren	-
14.7	Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	-
14.8	<u>Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)</u>	
	Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR). Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane (RID). Yderligere information	
	Angivelser i transportdokumentet	UN1950, AEROSOLER, 2.1, (D)
	Klassifikationskode	5F
	Faremærkat(er)	2.1
		
	Særlige bestemmelser (SB)	190, 327, 344, 625
	Undtagne mængder (UM)	E0
	Begrænsede mængder (BM)	1 L
	Transportkategori (TK)	2
	Tunnelrestriktionskode (TRK)	D
	International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden) Yderligere information	
	Marine pollutant	-
	Faremærkat(er)	2.1

LABELREMOVER



Særlige bestemmelser (SB)	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Undtagne mængder (UM)	E0
Begrænsede mængder (BM)	1 L
EmS	F-D, S-U
Stuvningskategori	-

Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR) Yderligere information

Faremærkat(er)	2.1
----------------	-----



Særlige bestemmelser (SB)	A145, A167
Undtagne mængder (UM)	E0
Begrænsede mængder (BM)	30 kg

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)

Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII

Navn	Navn iht. fortegnelse	CAS-nr.	Begrænsning
isobutan	brandfarlig / pyrofor	-	R40
propan	brandfarlig / pyrofor	-	R40
butan	brandfarlig / pyrofor	-	R40
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater	dette produkt opfylder for klassificering i henhold til forordning nr. 1272/2008/EF	-	R3
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater	brandfarlig / pyrofor	-	R40
appelsin, sød, ekstrakt	dette produkt opfylder for klassificering i henhold til forordning nr. 1272/2008/EF	-	R3
appelsin, sød, ekstrakt	brandfarlig / pyrofor	-	R40

Figurtekst

- R3
- Må ikke anvendes i:
 - dekorationsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre
 - spøg og skæmt-artikler
 - spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.
 - Artikler, der ikke er i overensstemmelse med stk. 1, må ikke markedsføres.
 - Må ikke markedsføres, hvis de indeholder et farvestof, undtagen hvor dette er nødvendigt af afgiftshensyn, eller parfume, eller begge, hvis de:
 - kan anvendes som brændstof i dekorative olielamper beregnet til private brugere, og
 - indebærer fare ved indånding og er mærket med H304.

LABELREMOVER

Figurtekst

4. Dekorative olielamper beregnet til private brugere må ikke markedsføres, medmindre de opfylder kravene i den europæiske standard for dekorative olielamper (EN 14059), som er vedtaget af Den Europæiske Standardiseringsorganisation (CEN).
5. Uden at andre EU-bestemmelser om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger derved indskrænkes, skal leverandørerne inden markedsføringen sikre, at følgende krav er opfyldt:
- lampeolie, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal være forsynet med følgende tekst, som skal være synlig, letlæselig og uudslettelig: »Hold lamper, som indeholder denne væske, uden for børns rækkevidde«; og fra 1. december 2010: »Indtagelse af blot en lille mængde lampeolie — eller endda blot det at sutte på vægen — kan medføre livstruende lungeskader«
 - tændvæske, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 være forsynet med følgende tekst, som skal være letlæselig og uudslettelig: »Indtagelse af blot en lille mængde tændvæske kan medføre livstruende lungeskader«
 - lampeolie og tændvæske, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 emballeres i sorte uigennemsigtige beholdere på højst 1 liter.
- R40
- Må ikke anvendes som stof eller blandinger i spraydåser, der markedsføres til privat brug som spøg og skæmt eller til dekorative formål som f.eks.
 - metalglimmer, der hovedsagelig er til dekorativ brug
 - kunstig sne og is
 - pruttepuder
 - spaghettispray
 - ekskrementimitationer
 - tågehorn
 - konfetti og dekorationsskum
 - kunstigt spindelvæv
 - stinkbomber.
 - Medmindre andet er fastsat i andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af stoffer, skal leverandørerne før markedsføringen sikre, at emballagen til ovennævnte spraydåser bærer følgende påskrift, der skal være synlig, letlæselig og uudslettelig:

»Kun til erhvervsmæssig brug«.
 - Som undtagelsesbestemmelse gælder stk. 1 og 2 dog ikke for spraydåser omhandlet i artikel 8, stk. 1a, i Rådets direktiv 75/324/EØF (2).
 - De i stk. 1 og 2 anførte spraydåser må ikke markedsføres, medmindre de er i overensstemmelse med de her omtalte krav.

Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV) / SVHC - kandidatliste

Ingen af bestanddelene er registreret.

Seveso-direktiv

2012/18/EU (Seveso III)				
Nr.	Farligt stof/farekategorier	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af kolonne 2-krav og kolonne 3-krav		Anv.
P3a	brandfarlige aerosoler (indeholder brandfarlige gasser eller brandfarlige væsker, kat. 1)	150	500	46)

Anmærkning

- 46) brandfarlige' aerosoler kategori 1 eller 2, indeholdende brandfarlige gasser kategori 1 eller 2, eller brandfarlige væsker kategori 1.
Bemærk: tærskelmængde = net

Direktiv om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS)

Ingen af bestanddelene er registreret.

Forordning 648/2004/EF om vaske- og rengøringsmidler

Indholdsmærkning	
Vægt%	Bestanddele
≥30%	alifatiske kulbrinter
-	parfumer (CITRAL)

LABELREMOVER

Forordning om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer

Ingen af bestanddelene er registreret.

Forordning om narkotikaprækursorer

Ingen af bestanddelene er registreret.

Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget

Ingen af bestanddelene er registreret.

Forordning om eksport og import af farlige kemikalier

Ingen af bestanddelene er registreret.

Forordning om persistente organiske miljøgifte

Ingen af bestanddelene er registreret.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet, kronisk (langvarig) fare
Asp. Tox.	Aspirationsfare
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BEK nr 2203	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
DGR	Dangerous Goods Regulations (fordning om farligt gods, se IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
EF-nr.	EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
EL50	Effective Loading 50 %: EL50 svarer til den belastningsrate, der kræves for at skabe en respons i 50 % af testorganismerne
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)
EmS	Tidsplan i Nødstilfælde
Flam. Liq.	Brandfarlig væske
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
GV	Grænseværdier for stoffer og materialer

LABELREMOVER

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
ICAO-TI	Tekniske instrukser for sikker lufttransport af farligt gods
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
indeksnr.	Indeksnummeret er den identifikationskode, som stoffet har fået i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008
KTV	Korttidsværdi
LC50	Lethal Concentration 50 % (dødelig koncentration 50 %): LC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval
LL50	Lethal Loading 50 %: LL50 svarer til den belastning, der afføder 50 % dødelighed
log KOW	n-Oktanolvand
NLP	No-Longer Polymer
NOELR	No Observed Effect Loading Rate
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration)
ppm	Parts per million (dele pr. million)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)
Skin Corr.	Hudætsende
Skin Irrit.	Hudirriterende
Skin Sens.	Hudsensibilisering
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
SVHC	Substance of Very High Concern (særligt problematisk stof)
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).
Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane (RID).
International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).
Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

LABELREMOVER

Klassificeringsmetode

Fysiske og kemiske egenskaber.

Sundhedsfarer.

Miljøfarer.

Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivitetsformlen).

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i punkt 2 og 3)

Kode	Tekst
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet

C.S.B. GmbH
Dujardinstr. 5
47829 Krefeld, Germany

Telefon: +49 (0) 2151 - 652086 - 0
Fax: +49 (0) 2151 - 652086 - 9
e-Mail: info@csb-compliance.com
Hjemmeside: www.csb-compliance.com

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden.

Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.