SIKKERHEDSDATABLAD

Air Wick Freshmatic Autospray Crisp Linen and Lilac

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : Air Wick Freshmatic Autospray Crisp Linen and Lilac

SDS # : PSDS9804865

Sammensætning # : FRM50064824

Produkttype : Aerosol.

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

Identificerede brugere
Luftplejemidler, øjeblikkeligt virkende (aerosolspray) Forbrugeranvendelse

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

RB Hygiene Home Nordic A/S
Postbox 114, 2860 Søborg, Denmark
T +45 44 44 97 00

Producent

Reckitt Benckiser (UK) Ltd,
Sinfin Lane,
Derby,
Derbyshire,
DE24 9GG
UK
+ 44 1332 760212

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS nordicmsds@reckitt.com

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1, H222, H229

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

2.2 Mærkningselementer

PUNKT 2: Fareidentifikation

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Sikkerhedssætninger

Generelt : Opbevares utilgængeligt for børn. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Forebyggelse : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

Reaktion : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

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

Bortskaffelse : Bortskaf indhold og beholder i overensstemmelse med alle lokale, regionale, nationale og internationale regler.

Farlige indholdsstoffer : Ikke relevant.

Supplementerende etiket elementer : Indeholder LINALOOL, Olier af eukalyptus og DELTA-DAMASCONE. Kan udløse allergisk reaktion.

Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger : Ikke relevant.

Følbar advarselstrekant : Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
BUTANE	REACH #: 01-2119474691-32 EF: 203-448-7 CAS: 106-97-8 Indeks: 601-004-00-0	≥25 - ≤50	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[2]
ALCOHOL	REACH #: 01-2119457610-43 EF: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Indeks:	≥25 - <50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50%	[1] [2]

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

	603-002-00-5				
PROPANE	REACH #: 01-2119486944-21 EF: 200-827-9 CAS: 74-98-6 Indeks: 601-003-00-5	≥10 - ≤25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[2]
LINALOOL	REACH #: 01-2119474016-42 EF: 201-134-4 CAS: 78-70-6 Indeks: 603-235-00-2	≥0.3 - <1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
Olier af eukalyptus	CAS: 8000-48-4	≤0.3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
DELTA-DAMASCONE	EF: 260-709-8 CAS: 57378-68-4	<0.1	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 500 mg/kg M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
UNDECENAL	REACH #: 01-2120116228-63 EF: 215-656-5 CAS: 1337-83-3	≤0.1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 **Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.**	M [Akut] = 10	[1]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.

Indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.

Hudkontakt : Overskyl forurenet hud med rigelige mængder vand. Forurenet tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Indtagelse : Skyl munden med vand. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mægder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Beskyttelse af førstehjælpere : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen

Indånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation i luftvejene
hosten

Hudkontakt : Ingen specifikke data.

Indtagelse : Ingen specifikke data.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen. : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.

Særlige behandlinger : Ingen specifik behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding : Yderst brandfarlig aerosol. Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare. Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan briste med risiko for efterfølgende eksplosion. Gas kan akkumulere i lave eller lukkede områder eller drive meget langt væk til antændelseskilder og slå tilbage og derved medføre brand eller eksplosion. Bristede spraydåser kan blive skudt ud fra en brand med høj hastighed.

Farlige forbrændingsprodukter : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuldioxid
kulmonoxid

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholderne væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparatur (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Hvis spraydåsen er bristet, bør der udvises forsigtighed på grund af det hurtige udslip af indholdet og drivmidlet under tryk. Hvis et stort antal beholdere revner, skal materialet behandles som udslip fra store beholdere, i henhold til anvisningerne i oprydning-af- spild-afsnittet. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Luk for alle antændelseskilder. Ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

For indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lille udslip : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Absorber med et inert stof, og anbring det derefter i passende affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

Stort udslip : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenet opsugningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

6.4 Henvisning til andre punkter : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Undgå indånding af gas. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Må ikke opbevares og anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Anvend eksplosionssikret elektrisk (ventilations-, lys- og materialehåndterings-) udstyr. Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Må ikke opbevares over den følgende temperatur: 50°C (122°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares væk fra direkte sollys, på et tørt, køligt og vel-ventileret område, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Fjern alle antændingskilder. Skal indesluttes forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning (i tons)

Farekriterier

Kategori	Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi	Sikkerhedsrapport-tærskelværdi
P3a	150	500

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger : Luftplejemidler, øjeblikkeligt virkende (aerosolspray)
Forbrugeranvendelse

Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksponeringen eller frigivelser til miljøet.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

BUTANE

Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2024)
Gennemsnitværdier 8 timer: 500 ppm.
Gennemsnitværdier 8 timer: 1200 mg/m³.
STEL (S) 15 minutter: 2400 mg/m³.
STEL (S) 15 minutter: 1000 ppm.
EU Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (Europa, 7/2012) Bemærkninger: Ministry of Labour (Brochure INRS Ed 984, July 2012). Indicative exposure limits
TWA 8 timer: 800 ppm.
TWA 8 timer: 1900 mg/m³.

ALCOHOL

Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2024)
Gennemsnitværdier 8 timer: 1000 ppm.
Gennemsnitværdier 8 timer: 1900 mg/m³.
STEL (S) 15 minutter: 3800 mg/m³.
STEL (S) 15 minutter: 2000 ppm.
EU Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (Europa, 12/2011)
TWA 8 timer: 1000 ppm.
TWA 8 timer: 1920 mg/m³.

PROPANE

Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2024)
Gennemsnitværdier 8 timer: 1000 ppm.
Gennemsnitværdier 8 timer: 1800 mg/m³.
STEL (S) 15 minutter: 3600 mg/m³.
STEL (S) 15 minutter: 2000 ppm.
EU Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (Europa, 5/2010) Oxygen udtømning [asfyxiant].
OELV-8hr 8 timer: 1000 ppm.

Indeks for biologisk eksponering

Der kendes ingen eksponeringsindeks.

DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn **Resultat**

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

ALCOHOL

DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Indånding
1900 mg/m³
Effekter: Lokal

DNEL - Generel population - Langvarig - Oral
87 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding
114 mg/m³
Effekter: Systemisk

DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden
206 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden
343 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding
950 mg/m³
Effekter: Lokal

DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding
950 mg/m³
Effekter: Systemisk

DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Indånding
1900 mg/m³
Effekter: Lokal

LINALOOL

DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden
15 mg/cm²
Effekter: Lokal

DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Gennem huden
15 mg/cm²
Effekter: Lokal

DNEL - Generel population - Forbrugere - Langvarig - Gennem huden
15 mg/cm²
Effekter: Lokal

DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Oral
1.2 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden
1.25 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Generel population - Kortvarig - Gennem huden
1.5 mg/cm²
Effekter: Lokal

DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden
1.5 mg/cm²
Effekter: Lokal

DNEL - Generel population - Langvarig - Oral
2.49 mg/kg bw/dag

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Gennem huden
3 mg/cm²
Effekter: Lokal

DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden
3 mg/cm²
Effekter: Lokal

DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden
3.5 mg/kg bw/dag
Effekter: Systemisk

DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding
4.33 mg/m³
Effekter: Systemisk

DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding
24.58 mg/m³
Effekter: Systemisk

PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Resultat
ALCOHOL	**Ferskvand - Vurderingsfaktorer** 0.96 mg/l **Havvand - Vurderingsfaktorer** 0.79 mg/l **Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer** 580 mg/l **Friskvandsbundfald - Ligevægtsfordeling** 3.6 mg/kg dwt **Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling** 2.9 mg/kg dwt
LINALOOL	**Ferskvand - Vurderingsfaktorer** 0.2 mg/l **Havvand - Vurderingsfaktorer** 0.02 mg/l **Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer** 10 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier. De tekniske kontroller skal også holde gas-, dampe- eller støvkoncentrationer under eventuelle lavere eksplosive begrænsninger. Anvend eksplosionssikret ventilationsudstyr.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder : EN 16523-1:2015+A1:2018
Testet til beskyttelse mod kemisk gennemtrængning.
Lavt kemikalieresistente eller vandtætte handsker.
(EN 16523-1:2015+A1:2018 erstatter EN 374-3: 2003)
EN 374-2:2019+A1:2018
Testet til beskyttelse mod væskeindtrængning og mikroorganismer.
EN 388:2016+A1:2018
Testet til beskyttelse mod mekaniske risici (slid, bladskæremodstand, rivemodstand og punkteringsmodstand).
ISO 374-1:2016+A1:2018/Type A
Beskyttelseshandske med permeationsbestandighed på mindst 30 minutter hver for mindst 6 testkemikalier.
ISO 374-1:2016+A1:2018/Type B
Beskyttelseshandske med gennemtrængningsmodstand på mindst 30 minutter hver
for mindst 3 testkemikalier.
ISO 374-1:2016+A1:2018/Type C
Beskyttelseshandske med permeationsbestandighed på mindst 10 minutter for mindst 1 testkemikalie. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskernes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt.

Beskyttelse af krop : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Ved risiko for antændelse fra statisk elektricitet skal der bæres antistatisk beklædning. For at opnå størst beskyttelse mod statiske udladninger skal beklædningen omfatte antistatiske overalls, støvler og handsker. Se Europæisk Standard EN 1149 for yderligere oplysninger om krav til materialer og design samt testmetoder.

Anden hudbeskyttelse : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Åndedrætsværn : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform : Væske. [Aerosol.]

Farve : Farveløs.

Lugt : Duftende.

Smeltepunkt/frysepunkt : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

Flammepunkt : Lukket beholder: <0°C (<32°F)

Selvantændelsestemperatur : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

Dekomponeringstemperatur : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

pH : 7.3 [Konc. (% vægt / vægt): 100%]

Viskositet : Dynamisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig.
Kinematisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig.
Kinematisk (40°C): Ikke tilgængelig.

Opløselighed

Ikke tilgængelig.

Opløselighed i vand : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

Opdelings koefficient n-octanol/vand (log Pow) : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

Damptryk : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

Relativ massefylde : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

Dampmassefylde

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

9.2 Andre oplysninger

9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Forbrændingsvarme : 36.18 kJ/g

Aerosol produkt

Type af aerosol : Spray

9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika

Ikke relevant.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

10.2 Kemisk stabilitet : Produktet er stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.4 Forhold, der skal undgås : Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme).

10.5 Materialer, der skal undgås : Ingen specifikke data.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat
BUTANE	**Rotte - Indånding - LC50 Damp** 658000 mg/m³ [4 timer]
ALCOHOL	**Rotte - Oral - LD50** 7 g/kg **Rotte - Indånding - LC50 Damp** 124700 mg/m³ [4 timer]
LINALOOL	**Rotte - Gennem huden - LD50** 5610 mg/kg **Kanin - Gennem huden - LD50** 5610 mg/kg **Rotte - Oral - LD50** 2790 mg/kg
Olier af eukalyptus	**Kanin - Gennem huden - LD50** 2480 mg/kg **Rotte - Oral - LD50** 2480 mg/kg

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Estimater for akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Oral (mg/kg)	Gennem huden (mg/kg)	Indånding (gasser) (ppm)	Indånding (dampe) (mg/l)	Indånding (støv og tåger) (mg/l)
BUTANE	N/A	N/A	N/A	658	N/A
ALCOHOL	7000	N/A	N/A	124.7	N/A
LINALOOL	2790	5610	N/A	N/A	N/A
Olier af eukalyptus	2480	2480	N/A	N/A	N/A
DELTA-DAMASCONE	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Hudætsning/hudirritation

Produkt/ingrediens navn	Resultat

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

ALCOHOL	**Kanin - Hud - Mildt irriterende** Mængde/anvendt koncentration: 400 mg **Kanin - Hud - Irriterer moderat** Varighed af behandling/eksponering: 24 timer Mængde/anvendt koncentration: 20 mg
LINALOOL	**Marsvin - Hud - Irriterer moderat** Varighed af behandling/eksponering: 24 timer Mængde/anvendt koncentration: 100 mg **Menneske - Hud - Mildt irriterende** Varighed af behandling/eksponering: 72 timer Mængde/anvendt koncentration: 32 % **Menneske - Hud - Mildt irriterende** Varighed af behandling/eksponering: 48 timer Mængde/anvendt koncentration: 16 mg **Kanin - Hud - Mildt irriterende** Varighed af behandling/eksponering: 24 timer Mængde/anvendt koncentration: 500 mg **Kanin - Hud - Irriterer kraftigt** Varighed af behandling/eksponering: 24 timer Mængde/anvendt koncentration: 100 mg
Olier af eukalyptus	**Kanin - Hud - Irriterer moderat** Varighed af behandling/eksponering: 24 timer Mængde/anvendt koncentration: 500 mg

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/ingrediens navn	Resultat
ALCOHOL	**Kanin - Øjne - Irriterer moderat** Varighed af behandling/eksponering: 0.066666667 minutter Mængde/anvendt koncentration: 100 mg **Kanin - Øjne - Mildt irriterende** Varighed af behandling/eksponering: 24 timer Mængde/anvendt koncentration: 500 mg **Kanin - Øjne - Irriterer moderat** Mængde/anvendt koncentration: 100 uL
LINALOOL	**Kanin - Øjne - Irriterer moderat** Varighed af behandling/eksponering: 1 timer Mængde/anvendt koncentration: 0.1 Ml **Kanin - Øjne - Irriterer moderat** Mængde/anvendt koncentration: 100 uL

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Luftvejskorrosion/irritation

Ikke tilgængelig.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ikke tilgængelig.

Hud

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Respiratorisk

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Ikke tilgængelig.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke tilgængelig.

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
Olier af eukalyptus	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Øjenkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Indånding : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Hudkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Øjenkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen

Indånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation i luftvejene
hosten

Hudkontakt : Ingen specifikke data.

Indtagelse : Ingen specifikke data.

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Eksponering i kort tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Eksponering i lang tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Generelt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Kræftfremkaldende egenskaber : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Reproduktionstoksicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat
ALCOHOL	**Akut - LC50 - Havvand** Fisk - Bleak - *Alburnus alburnus* Størrelse: 8 til 10 cm 11000000 µg/l [96 timer] Effekt: Dødelighed **Kronisk - NOEC - Havvand** Alger - Green algae - *Ulva pertusa* 4.995 mg/l [96 timer] Effekt: Reproduktion **Akut - EC50 - Ferskvand** Krebsdyr - Ostracod - *Cypris subglobosa*

PUNKT 12: Miljøoplysninger

1074 mg/l [48 timer]
Effekt: Beruselse

Kronisk - NOEC - Ferskvand
Dafnie - Water flea - *Daphnia magna* - Neonat
Alder: <24 timer
100 µl/l [21 dage]
Effekt: Dødelighed

Akut - EC50 - Havvand
Alger - Green algae - *Ulva pertusa*
Størrelse: 9.4 mm
3306 mg/l [96 timer]
Effekt: Reproduktion

LINALOOL

Akut - EC50 - Ferskvand
US EPA
Dafnie - Water flea - *Daphnia magna*
36.7 ppm [48 timer]
Effekt: Beruselse

Akut - LC50 - Ferskvand
US EPA
Fisk - Rainbow trout,donaldson trout - *Oncorhynchus mykiss*
28.8 ppm [96 timer]
Effekt: Dødelighed

Olier af eukalyptus

Akut - EC50 - Ferskvand
US EPA
Dafnie - Water flea - *Daphnia magna* - Neonat
Alder: 24 timer
143.96 mg/l [48 timer]
Effekt: Beruselse

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/ingrediens navn	Resultat
LINALOOL	62.4% [28 dage] - let

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : Ikke tilgængelig.

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
ALCOHOL	-	-	let
LINALOOL	-	-	let

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	$LogP_{ow}$	BCF	mulighed
BUTANE	2.89	-	Lav
ALCOHOL	-0.35	-	Lav
PROPANE	1.09	-	Lav
LINALOOL	2.84	-	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Resultater af PMT- og vPvM-vurdering

Produkt/ingrediens navn	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
BUTANE	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
ALCOHOL	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
PROPANE	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
LINALOOL	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Olier af eukalyptus	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
DELTA-DAMASCONE	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
UNDECENAL	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive betragtet som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

regulativ (EF) Nr. 1907/2006 [REACH]

Produkt/ingrediens navn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
BUTANE	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
ALCOHOL	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
PROPANE	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
LINALOOL	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
Olier af eukalyptus	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
DELTA-DAMASCONE	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
UNDECENAL	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A

Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Produkt/ingrediens navn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
BUTANE	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
ALCOHOL	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
PROPANE	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
LINALOOL	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Olier af eukalyptus	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
DELTA-DAMASCONE	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
UNDECENAL	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Konklusion/Sammendrag Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive betragtet som en PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

PUNKT 13: Bortskaffelse

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

Farligt Affald : Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU direktiv 2008/98/EF.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
20 03 01	Blandet kommunalt indsamlet husholdningsaffald

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Beholderen må ikke punkteres eller brændes.

PUNKT 14: Transportoplysninger

For lange transporter af bulk materiale eller skrumpet palle tage hensyn til § § 7 og 10.

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLER	AEROSOLS	AEROSOLS	Aerosols, flammable
14.3 Transportfareklasse (r)	2 	2 	2.1 	2.1 
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

Yderligere oplysninger

ADR/RID : **Begrænset mængde** 1 L
specielle forholdsregler 190, 327, 625, 344
Tunnelkode (D)

ADN : **specielle forholdsregler** 190, 327, 625, 344

IMDG : **Nødplaner** F-D, S-U
specielle forholdsregler 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

IATA : **Mængdebegrænsning** Passager- og transportfly: 75 kg. Pakkeinstruktioner: 203. Kun transportfly: 150 kg. Pakkeinstruktioner: 203. Begrænsede mængder - passagerfly: 30 kg. Pakkeinstruktioner: Y203.
specielle forholdsregler A145, A167, A802

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Produkt/ingrediens navn	%	Betegnelse [Anvendelse]
FIL,AWICK,GOSSYP Deb100 FM_FRM50064824_MULTI	≥90	3

Etikettering : Ikke relevant.

Andre EU regler

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer : Ikke relevant.

Ozonlagsnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

Ikke på listen.

persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

Aerosolbeholdere :

3



Yderst brandfarlig

Seveso Direktiv

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

Farekriterier

Kategori
P3a

Nationale regler

Brandklasse : I-1

Mal-kode (1993) : 3-1

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Beskyttelse baseret på MAL-kode : **Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:**

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsedragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved alt sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes luftforsynet åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/ beskyttelsedragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 3-1
Anvendelse: Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezonen. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezonen. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezonen.

- Luftforsynet helmaske og ærmebeskyttere skal anvendes.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezonen.

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezonen og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

Lavtkogende væsker : Produktet indeholder flygtige væsker. Udstyr til åndedrætsbeskyttelse skal have lufttilførsel.

Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord :

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DMEL-værdi = afledt minimumseffektniveau (Derived-Minimal-Effect-Level)
DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)
EC50 = Koncentration, der hæmmer effektiviteten med Halvdelen (50%)
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
IATA = International Air Transport Association
LC50 = Koncentrationen, hvorved halvdelen (50%) dør
LD50= Dosis hvorved halvdelen (50%) dør
LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC-værdi = Forventet nuleffektkoncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)
REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006]
RID = Lovgivnngen om International Transport af Farligt Gods på Bane
RRN = REACH Registreringsnummer
SADT = Selvaccelererende Dekompositionstemperatur
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Aerosol 1, H222, H229	På basis af testdata

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H220	Yderst brandfarlig gas.
H222, H229	Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

PUNKT 16: Andre oplysninger

Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Aerosol 1	AEROSOLER - Kategori 1
Aquatic Acute 1	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Gas 1A	BRANDFARLIGE GASSER - Kategori 1A
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
Press. Gas (Comp.)	GASSER UNDER TRYK - Komprimeret gas
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1A	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A
Skin Sens. 1B	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1B

Udskrivningsdato : 28/05/2026

Udgivelsesdato/ Revisionsdato : 28/05/2026

Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering

Version : 1

Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger.
Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.