

## SIKKERHEDSDATABLAD

# US-45 UNIVERSALSPRAY

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

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsnavn

US-45 UNIVERSALSPRAY

##### Produkt nr.

18455

##### Unik formelidentifikator (UFI)

A300-W0XJ-J003-GYKS

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

##### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Universalspray

##### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen (REACH)

PC	Beskrivelse
PC24	Smøremidler, fedt og løsnemidler.

##### Anvendelser der frarådes

Ingen særlige

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Firmanavn og adresse

**ITW Spraytec Nordic**

Priorsvej 36

DK-8600 Silkeborg

Denmark

Tel: +45 86 82 64 44

##### E-mail

info@itw-spraytec.dk

##### SDS udarbejdet den

2020-09-17

##### SDS Version

1.0

#### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Aerosol 1; H222, H229, Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Skin Irrit. 2; H315, Forårsager hudirritation.

STOT SE 3; H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Lact. H362, Kan skade børn, der ammes.

Aquatic Chronic 2; H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2. Mærkningselementer

### Farepiktogram



### Signalord

Fare

### Risiko m.v.

Yderst brandfarlig aerosol.  
Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
Forårsager hudirritation.  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
Kan skade børn, der ammes.  
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Sikkerhed

#### Generelt

-

#### Forebyggelse

P280, Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.  
P273, Undgå udledning til miljøet.  
P251, Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.  
P211, Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.  
P263, Undgå kontakt under graviditet/amning.  
P210, Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

#### Reaktion

-

#### Opbevaring

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

#### Bortskaffelse

-

### Oplysningspligtige indholdsstoffer

Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes

Alkaner, C14-17-, chlor

### 2.3. Andre farer

#### Anden mærkning

Ikke anvendelig

#### Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Produkt/Ingrediensnavn	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bemærkning
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	CAS No.:	10-30%	STOT SE 3, H336	
	EC No.:		Asp. Tox. 1, H304	
	REACH No.:		Skin Irrit. 2, H315	
	Index No.:		Aquatic Chronic 2, H411	
			Flam. Liq. 2, H225	

Propan	CAS No.: 74-98-6 EC No.: 200-827-9 REACH No.: 01-2119486944-21-xxxx Index No.: 601-003-00-5	10-15%	Flam. Gas 1, H220
Butan	CAS No.: 106-97-8 EC No.: 203-448-7 REACH No.: 01-2119474691-32-xxxx Index No.: 601-004-00-0	5-10%	Flam. Gas 1, H220
Alkaner, C14-17-, chlor	CAS No.: 85535-85-9 EC No.: 287-477-0 REACH No.: 01-2119519269-33-XXXX Index No.: 602-095-00-X	<5%	Lact. H362 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH066
Isobutan	CAS No.: 75-28-5 EC No.: 200-857-2 REACH No.: 01-2119485395-27-xxxx Index No.: 601-004-00-0	1-5%	Press. Gas (Liq.) 10, H280 Flam. Gas 1, H220
Hydrocarbons, C11-C13, Isoalkaner, <2% Aromatisk	CAS No.: EC No.: 920-901-0 REACH No.: 01-2119456810-40-0000 Index No.:	1-3%	Asp. Tox. 1, H304 EUH066

-----

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

#### Andre oplysninger

Ingen særlige

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

##### Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under

opsyn.

#### Hudkontakt

Forurennet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

#### Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten derhen.

#### Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### Forbrænding

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis det kan gøres uden fare, afbrydes gastilførslen. Evt. fjernelse af trykflasker eller nedkøling med vand bør overlades til brandvæsnet.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Carbonoxider (CO / CO<sub>2</sub>).

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ikke antændt lager afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker.

Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punktet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder.

#### Lagertemperatur

< 50°C

#### Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

—

Propan

Grænseværdi (8 timer): 1800 mg/m<sup>3</sup>

Grænseværdi (8 timer): 1000 ppm

—

Butan

Grænseværdi (8 timer): 1200 mg/m<sup>3</sup>

Grænseværdi (8 timer): 500 ppm

Bekendtgørelse nr. 698 om grænseværdier for stoffer og materialer af 28/05/2020.

#### DNEL

Ingen data tilgængelige

#### PNEC

Ingen data tilgængelige

### 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

#### Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.

#### Eksponeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

#### Eksponeringsgrænse

Erhvervs-mæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

#### Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyl og nødbruker.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om

mulig spildbakker under arbejdet.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

##### Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

##### Luftvejene

Åndedrætsværn er normalt ikke nødvendigt i godt ventilerede områder. Ved utilstrækkelig ventilation anbefales åndedrætsværn med A2-filter.

##### Hud og krop

Særligt arbejdstøj skal anvendes. Ved længere tids kontakt med produktet anbefales beskyttelsesdragt.

##### Hænder

Handsker er normalt ikke påkrævet. I tilfælde af langvarig eller gentagen hudkontakt anbefales brug af Nitril handsker.

##### Øjne

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Fysisk tilstand

Aerosol

#### Farve

Klar

#### Lugt

Karakteristisk

#### Lugttærskel (ppm)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### pH

7

#### Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Viskositet

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Tilstandsændring og dampe

##### Smeltepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Kogepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Dekomponeringstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Data for brand- og eksplosionsfare

##### Flammepunkt (°C)

<0 °C

##### Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Eksplosionsgrænser (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Eksplosive egenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Oxiderende egenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Opløselighed

##### Opløselighed i vand

Uopløselig

##### n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### 9.2. Andre oplysninger

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå statisk elektricitet.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akut toksicitet

Produkt/Ingrediens-navn	Art	Test	Eksponeringsvej	Resultat
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	Rotte	LD50	Oral	> 5000 mg/kg ·
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	Kanin	LD50	Dermal	> 2000 mg/kg ·
Alkaner, C14-17-, chlor	Rotte	LD50	Oral	>2000 mg/kg ·

##### Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

##### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

##### Reproduktionstoksicitet

Kan skade børn, der ammes.

##### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

##### Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Langtidsvirkninger

Produktet indeholder et stof/stoffer, som kan skade børn, der ammes.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjekontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

#### Andre oplysninger

Ingen særlige

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Produkt/Ingrediens-navn	Art	Test	Varighed	Resultat
Alkaner, C14-17-, chlor	Alger	EC50	96 timer	>3,2 mg/l ·
Alkaner, C14-17-, chlor	Dafnier	EC50	48 timer	0,006 mg/l ·
Alkaner, C14-17-, chlor	Fisk	LC50	96 timer	>5000 mg/l ·

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Ingrediens-navn	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Butan	Nej	2,8900	Ingen data tilgængelige

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

#### 12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.  
Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

#### EAK-kode / Affaldsgruppe

16 05 04\* Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

#### Særlig mærkning

Ikke anvendelig

#### Forurenede emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 - 14.4

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

#### ADR/RID



UN-nr.	Godsbetegnelse og beskrivelse	Klasse	Emballagegruppe	Transportkategori (Tunnelrestriktionskode)
1950	AEROSOLER	2		2 (D)

#### IMDG

UN no.	Proper Shipping Name	Class	PG	EmS
1950	AEROSOLS	2		F-D, S-U

#### IATA

Ikke anvendelig

"MARINE POLLUTANT"

Ja

#### 14.5. Miljøfarer

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data tilgængelige

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### Anvendelsesbegrænsninger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

##### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav

##### SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

P3a

E2

##### Produktregistreringsnummer

2238910

##### Andet

Ikke anvendelig

##### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Rådets direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer. Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-5).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 372 af 25. maj 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

- H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H304, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H315, Forårsager hudirritation.
- H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H225, Meget brandfarlig væske og damp.
- H220, Yderst brandfarlig gas.
- H362, Kan skade børn, der ammes.
- H400, Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- EUH066, Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
- H280, Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

- PC24 = Smøremidler, fedt og løsnemidler.

### Forkortelser og initialord

- ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
- ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
- ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
- BCF = Biokoncentrationsfaktor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
- CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger
- CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport
- DNEL = Derived-No-Effect-Level
- EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer
- ES = Eksponeringsscenarie
- EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
- EWC = Europæisk Affaldskatalog
- FN = Forenede Nationer
- GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
- IARC = Internationale agentur for kræftforskning
- IATA = International Air Transport Association
- IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
- LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten
- MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.
- OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
- PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
- PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration
- RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
- RRN = REACH Registreringsnummer
- SCL = Specifik koncentrationsgrænse.
- STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering
- STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering
- SVHC = Substances of Very High Concern
- TWA = Tidsvægtet gennemsnit
- UVCB = Komplex kulbrintestof
- VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
- vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

### Anden information

- Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på

følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen for fysiske farer er baseret på forsøgsdata.

Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

MJH

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.