

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

ULTRACUT V739

**Produkt nr.**

57025453, 57025454, 57025455, 57025456

**REACH registreringsnummer**

Ikke anvendelig

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

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Metalforarbejdningssvæske

**Anvendelser der frarådes**

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firmanavn og adresse**

ITW Spraytec Nordic

Priorsvej 36

8600 Silkeborg

Tlf.: +45 86 82 64 44

SDS info.: www.itwinfo.dk

**Kontaktperson**

Kundeservice: tlf 8682 6444

**E-mail**

info@itw-spraytec.dk

**SDS udarbejdet den**

05-10-2015

**SDS Version**

1.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Irrit. 2; H315

Aquatic Chronic 3; H412

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

**Farepiktogram****Signalord**

Advarsel

**Risiko m.v.**

Forårsager hudirritation. (H315)

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

**Sikkerhed**

Generelt

-

Forebyggelse	Vask hænder/eksponerede områder/eksponeret hud/hænder og eksponeret hud grundigt efter brug. (P264). Undgå udledning til miljøet. (P273). Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (P280).
Reaktion	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe. (P302+P352). Ved hudirritation: Søg lægehjælp. (P332+P313).
Opbevaring	-
Bortskaffelse	-

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

-

### 2.3. Andre farer

#### Anden mærkning

Indeholder 3-iodo-2-propynyl, butylcarbamate. Kan udløse allergisk reaktion.

#### Andet

-

#### VOC

-

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN:	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphten- < 3% DMSO
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 64742-53-6 EF-nr: 265-156-6 Index-nr: 649-466-00-2
INDHOLD:	15-25%
CLP KLASSIFICERING:	Asp. Tox. 1 H304
NAVN:	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge naphthen <3% DMSO
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 64742-52-5 EF-nr: 265-155-0 Index-nr: 649-465-00-7
INDHOLD:	15-25%
CLP KLASSIFICERING:	Asp. Tox. 1 H304
NAVN:	Alcohols, C16-18, and, C18-unsatd, ethoxylated
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 68920-66-1 EF-nr: 500-236-9
INDHOLD:	15-25%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 2 H315, H411
NAVN:	Alkohol ethoxylater
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	-
INDHOLD:	1-3%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2 H302, H319
NAVN:	Natriumsalt
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 90218-04-5 EF-nr: 290-676-5
INDHOLD:	1-3%
CLP KLASSIFICERING:	Aquatic Chronic 4 H413
NAVN:	3-iodo-2-propynyl, butylcarbamate
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 55406-53-6 EF-nr: 259-627-5 Index-nr: 616-212-00-7
INDHOLD:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, STOT SE 3, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H317, H318, H332, H335, H400, H410 (M-acute = 1) (M-chronic = 1)

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

### Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20  
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20  
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000  
ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) > 2000  
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,12 - 0,18  
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,6 - 2,4  
N chronic (CAT 3) Sum = Sum(Ci/M(chronic))\*25\*0.1\*10^CATi) = 6,4 - 9,6

## 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. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

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. Hudrensning kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

#### Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

#### 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

Ikke anvendelig

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

Produktet indeholder stoffer som kan udløse en allergisk reaktion, hos allerede sensibiliserede personer. 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 hudirritation: Søg lægehjælp.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

## 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 produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. 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

Ingen særlige krav.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne. Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

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

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet 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. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

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

Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C.

#### Lagertemperatur

< 50°C

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Olietåge, mineraloliepartikler (AT, 1993)  
Grænseværdi: - ppm | 1 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL / 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

Udvis alm. arbejdshygiejne.

#### Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

#### Eksponeringsgrænse

Erhvervmæssige 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 øjenskyller og nødbruser.

#### 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

Ingen særlige krav.

### Personligt værneudstyr



#### 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 bør anvendes.

#### Hænder

Anbefalet: Nitrilgummi. . Se fabrikantens anvisninger

#### Øjne

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Fysisk tilstand	Farve	Lugt	pH	Viskositet	Massefylde (g/cm <sup>3</sup> )
Flydende	Gullig	Karakteristisk	9,2	120 mm <sup>2</sup> /sek	0,95

### Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Kogepunkt (°C)	Damptryk (mm Hg)
-	-	-

### Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Antændelighed (°C)	Selvantændelighed (°C)
-	-	-

Eksplosionsgrænser (Vol %)	Oxiderende egenskaber
-	-

### Opløselighed

Opløselighed i vand	n-octanol/vand koefficient
Opløselig	-

### 9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt	Andet
-	N/A

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### 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

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

### 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 sektion 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

Substans	Art	Test	Eksponeringsvej	Resultat
Ingen data tilgængelige				

#### Hudætsning/irritation

Forårsager hudirritation.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ingen data tilgængelige

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

#### Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

#### Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

#### Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

#### Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

#### Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

### Langtidsvirkninger

Produktet indeholder stoffer som kan udløse en allergisk reaktion, hos allerede sensibiliserede personer.

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

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Substans

Art

Test

Testens varighed

Resultat

Ingen data tilgængelige

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans

Nedbrydelighed i vandmiljøet

Test

Resultat

Ingen data tilgængelige

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans

Potentiel bioakkumulerbar

LogPow

BCF

Ingen data tilgængelige

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

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

Ingen data

### 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 pga. deres ringe nedbrydelighed.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

#### Affald

EAK-kode

Kemikalieaffaldsgruppe:

120109

H

#### Særlig mærkning

-

#### Forurenet emballage

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

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG.

### 14.1 – 14.4

#### ADR/RID

14.1. UN-nummer

14.2. UN-

forsendelsesbetegnelse

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger

Tunnelkode

#### IMDG

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG\*

EmS

MP\*\*

Hazardous constituent

#### ▼ IATA/ICAO

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG\*

#### 14.5. Miljøfarer

-

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

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

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### Anvendelsesbegrænsninger

-

##### Krav om særlig uddannelse

-

##### Andet

-

##### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507 af 17. maj 2011 med senere ændringer.

EU forordningen 1272/2008 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger«

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

H302 - Farlig ved indtagelse.

H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 - Forårsager hudirritation.

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 - Farlig ved indånding.

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H413 - Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

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

-

#### Andre symboler omtalt i punkt 2

-

#### Andet

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

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

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

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

MJH

#### Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

-

#### Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

-