FAST DRY DEGREASER

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 2025-02-03 Omarbetning datum: 2025-01-31 Ersätter version av: 2024-09-02 Version: 1.5

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	:	FAST DRY DEGREASER
UFI	:	DMJX-M8Y5-V00M-5EU5
Produktkod	:	BDS000982BU
Produkttyp	:	Tvätt- och rengöringsmedel

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning	:	Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	:	Rengöringsmedel - tunga

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör
CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	:	+32(0)52/45.60.11 Office hours: 9-17h CET

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Brandfarliga vätskor, kategori 2	H225
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2	H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2	H319
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan	H336
Fara vid aspiration, kategori 1	H304
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2	H411

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Signalord (CLP) : Fara

Innehåller : Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan;propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol;Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska;aceton; propan-2-on; propanon

Faroangivelser (CLP) : H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 - Irriterar huden.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP) : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261 - Undvik att inandas ångor/sprej.
P280 - Använd skyddshandskar/ögonskydd.
P301+P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P331 - Framkalla INTE kräkning.
P405 - Förvaras inlåst.
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	EC nr: 921-024-6 REACH-nr: 01-2119475514-35	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	EC nr: 927-510-4 REACH-nr: 01-2119475515-33	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)	CAS nr: 67-63-0 EC nr: 200-661-7 Index nr: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
aceton; propan-2-on; propanon ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 67-64-1 EC nr: 200-662-2 Index nr: 606-001-00-8 REACH-nr: 01-2119471330-49	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Kontakta läkare omedelbart.

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas.

Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår.

Första hjälpen efter förtäring : Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart. Skölj munnen. Om kräkning uppstår håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.

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

Symptom/effekter : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Symptom/effekter efter hudkontakt : Irritation. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Irriterande för ögon.

Symptom/effekter efter förtäring : Risk för lungödem.

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

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.
Planeringar för nödfall	:	Ventilera spillområdet. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	:	Evakuera överflödig personal. Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	:	Samla upp spill.
Rengöringsmetoder	:	Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskaffa det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.
Annan information	:	Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering	:	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.
Åtgärder beträffande hygien	:	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor	:	Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Bensin, industri, heptantyp
NGV (OEL TWA)	800 mg/m³
	200 ppm

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	
KGV (OEL STEL)	1200 mg/m³
	300 ppm

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Isopropanol
NGV (OEL TWA)	350 mg/m³
	150 ppm
KGV (OEL STEL)	600 mg/m³
	250 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Bensin, industri, heptantyp
NGV (OEL TWA)	800 mg/m³
	200 ppm
KGV (OEL STEL)	1200 mg/m³
	300 ppm

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m³
	500 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Aceton
NGV (OEL TWA)	600 mg/m³
	250 ppm
KGV (OEL STEL)	1200 mg/m³
	500 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

DNEL och PNEC

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	773 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2035 mg/m³

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	699 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	608 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	699 mg/kg kroppsvikt/dag

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	888 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	500 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	26 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	89 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	319 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	140,9 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	140,9 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	140,9 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	552 mg/kg torrvikt
PNEC sediment (havsvatten)	552 mg/kg torrvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	28 mg/kg torrvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	160 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	2251 mg/l

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	300 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2085 mg/m³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	149 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	447 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	149 mg/kg kroppsvikt/dag

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	2420 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	186 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1210 mg/m³

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	62 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	200 mg/m³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	62 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	10,6 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1,06 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	21 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	30,4 mg/kg torrvikt
PNEC sediment (havsvatten)	3,04 mg/kg torrvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	29,5 mg/kg torrvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	100 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:
Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Hudskydd:
Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:
Bär lämpliga handskar testade enligt EN374. Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi.

Andningsskydd

Andningsskydd:
Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. Typ av filter: AX

Termisk fara

Skydd mot termiska risker:
Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:
Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Färglös.
Lukt	:	Lösningsmedel.
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	Ej tillämplig
Fryspunkt	:	Ej tillgänglig
Kokpunkt	:	56 – 99 °C
Brandfarlighet	:	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Nedre explosionsgräns	:	1,1 vol %
Övre explosionsgräns	:	13 vol %
Flampunkt	:	-26 °C (stängd bägare)
Självantändningstemperatur	:	> 200 °C
Sönderdelningstemperatur	:	Ej tillgänglig
pH-värde	:	Ej tillämplig
Viskositet, kinematisk	:	< 10 mm²/s vid 40°C
Löslighet	:	Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillämplig
Ångtryck	:	Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	0,714 g/cm³ vid 20°C
Relativ densitet	:	0,714 vid 20°C
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	3 vid 20°C
Partikelegenskaper	:	Ej tillämplig

9.2. Annan information

Andra säkerhetskarakteristika

Relativ evaporationshastighet (eter=1)	:	2,8
VOC-halt	:	715 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7). Undvik temperaturer som överstiger flampunkten.

10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO2).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	
LD50 oral råtta	5841 mg/kg
LD50 hud råtta	2800 – 3100 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 25,2 mg/l/4h

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
LD50 oral råtta	5840 mg/kg kroppsvikt

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 23,3 mg/l/4h

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
LD50 oral råtta	5800 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 15688 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	76 mg/l/4h

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.
pH-värde: Ej tillämplig

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
pH-värde: Ej tillämplig

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Cancerogenitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	
LOAEC (inandningen, råtta, ånga, 90 dagar)	16,6 mg/l air
NOAEC (inandning, råtta, ånga, 90 dagar)	3,3 mg/l air

Fara vid aspiration : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

FAST DRY DEGREASER	
Viskositet, kinematisk	< 10 mm²/s vid 40°C

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	
Viskositet, kinematisk	0,7 mm²/s vid 20°C

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	
Viskositet, kinematisk	0,67 mm²/s

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	
LC50 - Fisk [1]	11,4 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	3 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	10 mg/l
LOEC (kronisk)	0,32 mg/l
NOEC (kronisk)	0,17 mg/l
NOEC kronisk fisk	2,04 mg/l
NOEC kronisk kräftdjur	1 mg/l

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
LC50 - Fisk [1]	10000 mg/l
LC50 - Fisk [2]	9640 mg/l

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	
EC50 - Kräftdjur [1]	1,5 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)
LOEC (kronisk)	0,32 mg/l (21 d)

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	
NOEC (kronisk)	0,17 mg/l (21 d)

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
LC50 - Fisk [1]	5540 mg/l
EC50 - Andre akvatiske organismer [1]	12600 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)
LOEC (kronisk)	> 79 mg/l
NOEC (kronisk)	≥ 79 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

FAST DRY DEGREASER	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

FAST DRY DEGREASER	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Ej tillämplig

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0,24

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

FAST DRY DEGREASER	
Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

12.7. Andra skadliga effekter

FAST DRY DEGREASER	
Annan information	Ina andra kända effekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

AVSNITT 14: Transportinformation

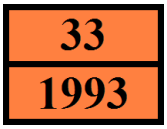
I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Officiell transportbenämning				
BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol ; aceton; propan-2-on; propanon)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol ; acetone; propan-2-one; propanone)	Flammable liquid, n.o.s. (propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol ; acetone; propan-2-one; propanone)	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol ; aceton; propan-2-on; propanon)	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol ; aceton; propan-2-on; propanon)
Beskrivning i transportdokument				
UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol ; aceton; propan-2-on; propanon), 3, II, (D/E), MILJÖFARLIGT	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol ; acetone; propan-2-one; propanone), 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol ; acetone; propan-2-one; propanone), 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol ; aceton; propan-2-on; propanon), 3, II, MILJÖFARLIGT	UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol ; aceton; propan-2-on; propanon), 3, II, MILJÖFARLIGT
14.3. Faroklass för transport				
3	3	3	3	3
				
14.4. Förpackningsgrupp				
II	II	II	II	II
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja EMS-nr. (Brand): F-E EMS-nr. (Utsläpp): S-E	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	:	F1
Särbestämmelser (ADR)	:	274, 601, 640D
Begränsade mängder (ADR)	:	1l
Reducerade mängder (ADR)	:	E2
Förpackningsinstruktioner (ADR)	:	P001, IBC02, R001
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	:	MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	:	T7
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	:	TP1, TP8, TP28
Tankkod (ADR)	:	LGBF
Fordon för tanktransport	:	FL
Transportkategori (ADR)	:	2
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	:	S2, S20
Farlighetsnummer (Kemler nr)	:	33

Orangefärgade skyltar	:	
Restriktionskod för tunnlar (ADR)	:	D/E

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	:	274
Begränsade mängder (IMDG)	:	1 L
Reducerade mängder (IMDG)	:	E2
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	:	P001
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	:	IBC02
Tankanvisningar (IMDG)	:	T7
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	:	TP1, TP28, TP8
Lastningskategori (IMDG)	:	B

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	:	E2
PCA Begränsade mängder (IATA)	:	Y341
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	:	1L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	:	353
PCA max. nettokvantitet (IATA)	:	5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	:	364
CAO max. nettokvantitet (IATA)	:	60L
Särbestämmelser (IATA)	:	A3
ERG-koden (IATA)	:	3H

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	:	F1
Specialbestämmelser (ADN)	:	274, 601, 640D
Begränsade mängder (ADN)	:	1 L
Reducerade mängder (ADN)	:	E2
Transport tillåtet (ADN)	:	T
Utrustning erfordras (ADN)	:	PP, EX, A
Ventilation (ADN)	:	VE01
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	:	1

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	:	F1
Specialbestämmelse (RID)	:	274, 601, 640D
Begränsade mängder (RID)	:	1L
Reducerade mängder (RID)	:	E2
Förpackningsinstruktioner (RID)	:	P001, IBC02, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	:	MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	:	T7
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	:	TP1, TP8, TP28
Tankkoder för RID-tankar (RID)	:	LGBF
Transportkategori (RID)	:	2
Expresskolli (RID)	:	CE7
HIN-nummer (RID)	:	33

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 715 g/l

Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

Märkning avseende innehållet	
Komponent	**%**
alifatiska kolväten	≥30%

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om utsläppande på marknaden och användning av sprängämnesprekursorer)

BILAGA II RAPPORTERBARA SPRÄNGÄMNESPREKURSORER

Förteckning över ämnen beträffande vilka, i sig eller i form av blandningar eller ämnen som innehåller de ämnena, misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder med dessa ämnen ska rapporteras inom 24 timmar.

Namn	CAS nr	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen (KN)	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen för en blandning utan beståndsdelar som innebär klassificering under ett annat KN-nummer
Aceton	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EG 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Namn	CN-beteckning	CAS nr	KN-nummer	Kategori, Underkategori	Tröskel	Bilaga
Acetone		67-64-1	2914 11 00	Kategori 3		Bilaga I

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.