



SÄKERHETS DATABLAD

HOCUT 795B EU

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	HOCUT 795B EU
Produktnummer	45369
REACH- registreringsanmärkningar	Produkten är en blandning; substanserna har registrerats / kommer att registreras enligt tidtabellen för REACH

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

Identifierade användningar Smörjmedel. Köldbärare

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Univar AB
Box 4072
SE-203 11 MALMÖ
Sverige
+46(0)40-35 28 00, +46(0)31-83 80 00
+46(0)31-19 31 00
sds@univar.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

I Nödsituation (Under
Kontorstid) +46 (0)31 83 80 00 alt. +46 (0)40-35 28 00

I Nödsituation (Utanför
Kontorstid) KEMIAKUTEN 020-99 60 00 alternativt SOS Alarm 040-676 90 40

Sds No. 45369

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering

Fysikaliska faror

Ej klassificerat.

Hälsofaror

Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319

Miljöfaror

Aquatic Chronic 3 - H412

Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)

Xi; R36/38. R52/53

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Varning

HOCUT 795B EU**Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.
 P273 Undvik utsläpp till miljön.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
 P321 Särskild behandling (se medicinskt råd på etiketten).
 P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
 P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
 P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
 P501 Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med nationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2. Blandningar**

INTERCHANGEABLE LOW VISCOSITY BASE OIL (<20.5 CST @ 40C)		10-30%
CAS-nummer: — EG-nummer: —		
Klassificering	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)	
Asp. Tox. 1 - H304	-	
2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL		1-5%
CAS-nummer: 112-34-5 EG-nummer: 203-961-6 REACH-registreringsnummer: 01-2119475104-44		
Klassificering	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)	
Eye Irrit. 2 - H319	Xi; R36	
DICYKLOHEXYLAMIN		1-5%
CAS-nummer: 101-83-7 EG-nummer: 202-980-7		
M-faktor (akut) = 1 M-faktor (kronisk) = 1		
Klassificering	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)	
Acute Tox. 4 - H302	C;R34 Xn;R22 N;R50/53	
Skin Corr. 1B - H314		
Eye Dam. 1 - H318		
Aquatic Acute 1 - H400		
Aquatic Chronic 1 - H410		

HOCUT 795B EU

3-iodo-propynyl butylcarbamate	<1%
CAS-nummer: 55406-53-6 EG-nummer: 259-627-5	
M-faktor (akut) = 1	
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H332 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn;R20/22. Xi;R37,R41. N;R50. R43.

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

Sammanställningskommentar Denna produkt är inte klassificerad som farlig, informationen i detta datablad ges endast som vägledning.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Inandning**

Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Rinse nose and mouth with water. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

Förtäring

Framkalla inte kräkning. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök omedelbart läkarhjälp om symptom uppstår efter tvättning.

Kontakt med ögonen

Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp.

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

Irriterar huden.

Kontakt med ögonen

Irriterar ögonen.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**Anmärkningar för läkaren**

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**Farliga förbränningsprodukter**

Koloxider. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal**

Använd skyddsutrustning anpassad efter omgivande material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

HOCUT 795B EU

Personliga skyddsåtgärder

Follow precautions for safe handling described in this safety data sheet. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till Naturvårdsverket eller annan lämplig myndighetsinstans.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering

Absorb spillage with non-combustible, absorbent material. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. För avfallshantering, se Avsnitt 13. Spola det förorenade området med mycket vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd, se Avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning

Undvik spill. Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring

Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 15 100

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 30 200

2-AMINOETANOL

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 3 ppm 8 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 6 ppm 15 mg/m³

H

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

HGV = Hygieniskt gränsvärde

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

Ingredienskommentarer

Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

HOCUT 795B EU**2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL (CAS: 112-34-5)****Ingredienskommentarer**

WEL = Workplace Exposure Limits

2-AMINOETANOL (CAS: 141-43-5)**Ingredienskommentarer**

WEL = Workplace Exposure Limits

DNEL	Industri - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1 mg/kg/dag Industri - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 3.3 mg/kg/dag Industri - Inandning; Långtids- lokala effekter: 3.3 mg/kg/dag Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.24 mg/kg/dag Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 2 mg/kg/dag Konsument - Inandning; Långtids- lokala effekter: 2 mg/kg/dag Konsument - Förtäringen; Långtids- systemiska effekter: 3.75 mg/kg/dag
PNEC	- Sötvatten; 0.085 mg/l - Saltvatten; 0.0085 mg/l - Successiv frisättning; 0.025 mg/l - Sediment (Sötvatten); 0.425 mg/kg - Sediment (Havsvatten); 0.0425 mg/kg - Jord; 0.035 mg/kg - STP; 100 mg/l

3-IODO-PROPYNL BUTYLCARBAMATE (CAS: 55406-53-6)**Ingredienskommentarer**

Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

8.2. Begränsning av exponeringen**Skyddsutrustning****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för god ventilation.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Tättsittande skyddsglasögon. EN 166

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. EN 374

Annat skydd för hud och kropp

Wear suitable protective clothing as protection against splashing or contamination.

Hygienåtgärder

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

Andningsskydd

Inga specifika rekommendationer. Andningsskydd kan behövas vid kraftig förorening av luften.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Utseende**

Vätska.

HOCUT 795B EU

Färg

Bärnsten.

Lukt

Mild.

pH

pH (utspädd lösning): 9.6 @ 5%

Smältpunkt

< 0°C

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100°C @

Flampunkt

> 100°C COC (Cleveland open cup).

Relativ densitet

0.94 @ 15.5°C

Löslighet

Emulgerbar i vatten.

9.2. Annan information**Annan information**

Ej fastställt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet**Stabilitet**

Stabil vid normal omgivningstemperatur.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej fastställt.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder.

10.5. Oförenliga material**Material som ska undvikas**

Syror. Baser. Oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet - oral**

ATE oral (mg/kg)

50 000,0

Inandning

Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Hosta.

Förtäring

Inga skadliga effekter förväntade från de mängder som sannolikt förtärs oavsiktligt.

Hudkontakt

HOCUT 795B EU

Irriterar huden.

Kontakt med ögonen

Irriterar ögonen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.1. Toxicitet

Skadligt för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga om bioackumulering.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet

Emulgerbar i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Ej fastställt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information

Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Avfallshanteringsmetoder

Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell

Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Ingen information krävs.

14.2. Officiell transportbenämning

Ingen information krävs.

14.3. Faroklass för transport

Ingen information krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Ingen information krävs.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

HOCUT 795B EU

Ingen information krävs.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen information krävs.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

EU-förordning

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

Vägledning

Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Revisionskommentarer

OBSERVERA: Rader innanför marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.

Revisionsdatum 2015-03-22

Revision 01

SDS nummer 45369

SDS status Godkänd.

Signatur Jitendra Panchal

Faroangivelser i fulltext

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.