



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

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

· 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: **MC-DUR 2496 CTP - Komponente B**

· Artikelnummer: 2930

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· Ämnets användning / tillredningen

Polyurethanarts
Härdare

· 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

· Tillverkare/leverantör: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

Am Kruppwald 1-8

D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0

Fax.: +49(0)2041-101-400

E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG

Hagackerstr. 10

CH-8953 Dietikon

Tel.: +44-7400510

Fax : +44-7400533

· Område där upplysningar kan inhämtas:

msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Acute Tox. 4 H332 Skadligt vid inandning.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

· 2.2 Märkningsuppgifter

· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

· Faropiktogram

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.



GHS02 GHS07

(Fortsättning på sida 2)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 1)

- **Signalord** Varning
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:** Aliphatisches Polyisocyanat
hexametylendiisocyanat
- **Faroangivelser** H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H332 Skadligt vid inandning.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Skyddsangivelser** P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P241 Använd explosionssäker [elektrisk/ventilations-/belysnings-]utrustning.
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
- **Ytterligare uppgifter:** EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Aktivämnesblandning med gasol
Blandning: bestående av nedan upplistede ämnen.

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 28182-81-2	Aliphatisches Polyisocyanat Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	60-80%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-Butylacetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	≥10-<20%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-Metoxi-1-metyl-etylacetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	≥10-<20%

(Fortsättning på sida 3)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 108-32-7 EINECS: 203-572-1	Propylenkarbonat Eye Irrit. 2, H319	<2,5%
CAS: 822-06-0 EINECS: 212-485-8 Reg.nr.: 01-2119457571-37-0000	hexametylendiisocyanat Acute Tox. 2, H330; Resp. Sens. 1, H334; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifika koncentrationsgränser: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	<0,1%

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- **Allmänna hänvisningar:** Ta omedelbart av smutsiga och genomblöta kläder.
- **Vid inandning:** Flytta personen till frisk luft, håll personen varm och låt personen vila; om personen har svårt att andas, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** Vid hudkontakt, tvätta noggrant med rikligt med tvål och vatten. Kontakta läkare vid hudreaktioner.
- **Vid kontakt med ögonen:** Skölj ögonen med öppna ögonlock under tillräckligt lång tid (minst 10 minuter) med så ljummet vatten som möjligt. Rådgör med en ögonläkare.
- **Vid förtäring:** Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Läkarevård krävs.

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

Råd till läkaren: Elementär hjälp, dekontaminering, symtomatisk behandling.

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

Terapeutiska åtgärder: Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· 5.1 Släckmedel

- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

· 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid (CO)

Kväveoxider (NOx)

I vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga ämnen ej uteslutas, som t.ex.:

Cyanväte (HCN)

(Fortsättning på sida 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 3)

- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålor eller gropar och källare.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13. Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Se till att det finns tillräckligt med luftväxling och/eller utsug i arbetsområdena. Luftutsug krävs för sprayapplicering. För fasta produkter: Undvik dammbildning och dammavlagringar. De gränsvärden för luft som anges i avsnitt 8 måste övervakas. På arbetsplatser där aerosoler och/eller ångor av isocyanater kan förekomma i högre koncentrationer, måste riktat luftutsug användas för att förhindra att det yrkeshygieniska gränsvärdet överskrids. Luften skall föras bort från människor. För produkter som innehåller lösningsmedel: Explosionsskydd krävs. De personliga skyddsåtgärder som beskrivs i avsnitt 8 måste iakttas. De skyddsåtgärder som krävs vid hantering av isocyanater skall iakttas. Undvik kontakt med hud och ögon samt inandning av ångor. Håll borta från mat och dryck. Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut och använd hudskyddssalva. Förvara arbetskläder separat. Ta omedelbart av smutsiga, genomblöta kläder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Håll antändningskällor borta - rök inte. Skydda mot värme. Förvara inte nära värmekällor.

(Fortsättning på sida 5)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 4)

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvara behållaren torrt och tätt tillsluten. Ytterligare information om de lagringsförhållanden som måste följas av kvalitetssäkringsskäl finns i vårt tekniska datablad.

· **Lagring:**
· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras väl tillsluten i originalförpackning. Ventilera förvaringsutrymmen väl. Förslut öppnade behållare försiktigt och förvara dem upprätt för att förhindra läckage.

Förvaringstemperatur >5°C och <30°C

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Får förvaras tillsammans med farliga ämnen av andra klasser upp till 200 kg.

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara behållaren tätt tillsluten på en väl ventilerad plats.

· **Lagringsklass:**

3

· **7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

CAS: 123-86-4 n-Butylacetat

OEL Korttidsvärde: 723 mg/m³, 150 ppm
Nivågränsvärde: 241 mg/m³, 50 ppm

CAS: 108-65-6 2-Metoxi-1-metyl-etylacetat

OEL Korttidsvärde: 550 mg/m³, 100 ppm
Nivågränsvärde: 275 mg/m³, 50 ppm
H

CAS: 822-06-0 hexametylendiisocyanat

OEL Korttidsvärde: 0,03 mg/m³, 0,005 ppm
Nivågränsvärde: 0,02 mg/m³, 0,002 ppm
M, SH, SL

· **DNEL**

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

Inhalativ	DNEL	0,5 mg/m ³ (Arb) (long term local)
		1 mg/m ³ (kei) (acute local eff)

CAS: 123-86-4 n-Butylacetat

Inhalativ	DNEL	480 mg/m ³ (ArL)
-----------	------	-----------------------------

CAS: 108-65-6 2-Metoxi-1-metyl-etylacetat

Dermal	DNEL	153,5 mg/kg bw/day (ArL)
--------	------	--------------------------

(Fortsättning på sida 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 5)

Inhalativ DNEL	275 mg/m ³ (ArL)
CAS: 822-06-0 hexametylendiisocyanat	
Inhalativ DNEL	0,5 mg/m ³ (ArL)
PNEC	
CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat	
PNEC aqua	12,7 µg/l (Daphnia magna) (marine)
PNEC	38,28 mg/l (kei) (STP)
CAS: 108-65-6 2-Metoxi-1-metyl-etylacetat	
PNEC	0,635 mg/l (Fri) 100 mg/l (Kla) 0,0635 mg/l (Mew)
PNEC	0,29 mg/kg dwt (Bod) 0,329 mg/kg dwt (Mee) 3,29 mg/kg dwt (Sue)
CAS: 822-06-0 hexametylendiisocyanat	
PNEC	100 mg/l (Abw) 0,0199 mg/l (Mew) 0,199 mg/l (Sötvatten)
PNEC	8884 mg/kg dwt (Bod) 4455 mg/kg dwt (Mee) 44551 mg/kg dwt (Sue)

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· 8.2 Begränsning av exponeringen

· **Lämpliga tekniska**

kontrollåtgärder

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och**

hygienåtgärder:

Rök, ät eller drick inte under arbetet. Ha ögonsköljningsutrustning redo.

Inandas inte gaser/ångor/aerosoler. Undvik kontakt med ögon och hud.

Förvara inte livsmedel i arbetsområdet. Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut.

· **Andningsskydd:**

Andningsskydd krävs på otillräckligt ventilerade arbetsplatser och vid arbete med stänk. Friskluftsmasker eller kombinationsfilter A2-P2 (EN529) rekommenderas för kortvarigt arbete.

I förekommande fall finns ytterligare rekommendationer för andningsskydd i bilagan.

Vid överkänslighet i luftvägarna (astma, kronisk bronkit) rekommenderas inte hantering av produkten.

· **Handskydd:**

Lämpliga material för skyddshandskar; EN 374:

Butylgummi - IIR: tjocklek $\geq 0,5$ mm; genombrottsid ≥ 480 min.

Fluorgummi - FKM: tjocklek $\geq 0,4$ mm; genombrottsid ≥ 480 min.

(Fortsättning på sida 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 6)

- **Handskmaterial**
Flerskiktshandske - PE/EVAL/PE ; genombrottstid ≥ 480 min.
Rekommendation: Kassera kontaminerade handskar.
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.
- **Handskmaterialets penetreringstid**
Butylgummi - IIR: tjocklek $\geq 0,5$ mm; genombrottstid ≥ 480 min.
Fluorgummi - FKM: tjocklek $\geq 0,4$ mm; genombrottstid ≥ 480 min.
Flerskiktshandske - PE/EVAL/PE; genombrottstid ≥ 480 min.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd**
Använd skyddsglasögon/ansiktsskydd.
- **Kroppsskydd:**
Använd lämpliga skyddskläder vid arbete.
Vid överkänslighet i huden rekommenderas inte hantering av produkten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- **Allmänna uppgifter**
- **Färg:** Mörkbrun
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** 124-128 °C (CAS: 123-86-4 n-Butylacetat)
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:** 1,5 Vol % (CAS: 108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat)
- **Övre:** 10,4 Vol % (CAS: 123-86-4 n-Butylacetat)
- **Flampunkt:** 27 °C
- **Självantändningstemperatur:** 315 °C (CAS: 108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat)
- **pH-värde:** Ej användbar.
Ej bestämd.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ej bestämd.
- **Dynamisk:** Ej bestämd.
- **Löslighet**
- **Vatten:** Hydrolyserad.
- **Ångtryck vid 20 °C:** 13 hPa (CAS: 123-86-4 n-Butylacetat)
- **Ångtryck vid 50 °C:** 55 hPa
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:** 1,12 g/cm³

· 9.2 Annan information

- **Utseende:**
- **Form:** Flytande

(Fortsättning på sida 8)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 7)

- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Tändtemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.
- **Information om faroklasser för fysisk fara**
- **Explosiva ämnen** Utgår
- **Brandfarliga gaser** Utgår
- **Aerosoler** Utgår
- **Oxiderande gaser** Utgår
- **Gaser under tryck** Utgår
- **Brandfarliga vätskor** Brandfarlig vätska och ånga.
- **Brandfarliga fasta ämnen** Utgår
- **Självreaktiva ämnen och blandningar** Utgår
- **Pyrofora vätskor** Utgår
- **Pyrofora fasta ämnen** Utgår
- **Självpupphettande ämnen och blandningar** Utgår
- **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten** Utgår
- **Oxiderande vätskor** Utgår
- **Oxiderande fasta ämnen** Utgår
- **Organiska peroxider** Utgår
- **Korrosivt för metaller** Utgår
- **Okänsliggjorda explosiva ämnen** Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Reaktion med aminer.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Skadligt vid inandning.

(Fortsättning på sida 9)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 8)

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

Oral LD50 >2500 mg/kg (Ratte) (OECD 423)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (OECD 402)

CAS: 123-86-4 n-Butylacetat

Oral LD50 10760 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >14112 mg/kg (Kaninchen)

Inhalativ LC50/4 h 23,4 mg/l (Ratte)

CAS: 108-65-6 2-Metoxi-1-metyl-etylacetat

Oral LD50 8500 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (Ratte)

CAS: 108-32-7 Propylenkarbonat

Oral LD50 >5000 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (rbt)

CAS: 822-06-0 hexametylendiisocyanat

Oral LD50 738 mg/kg (Ratte)

· **Primär retningseffekt:**

· **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Allvarlig ögonskada/
ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.

· **Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organtoxicitet –
enstaka exponering**

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

· **Specifik organtoxicitet –
upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

SE

(Fortsättning på sida 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· Akvatisk toxicitet:

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

ErC10/72h 370 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*) (EU C.3)

ErC50/72h >1000 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*) (EU C.3)

CAS: 123-86-4 n-Butylacetat

IC50 356 mg/l (Bak)

EC50/72h 647,7 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*)

LC50/96h 18 mg/l (*Pimephales promelas*)

EC50/48h 44 mg/l (*Daphnia magna*)

NOEC 200 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*)

CAS: 108-65-6 2-Metoxi-1-metyl-etylacetat

LC50/96h 134 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

161 mg/l (*Pimephales promelas*)

EC50 >1000 mg/l (BEL)

EC50/48h >500 mg/l (*Daphnia magna*)

NOEC 47,5 mg/l (*Ory*)

EC50/3d >1000 mg/l (*Selenastrum capricornutum*)

· 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.3

Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.4 Rörlighet i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· PBT:

Ej användbar.

· vPvB:

Ej användbar.

· 12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

· 12.7 Andra skadliga effekter

· Ytterligare ekologiska hänvisningar:

· Allmänna hänvisningar:

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

(Fortsättning på sida 11)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 11 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 10)

· **Europeiska avfallskatalogen**

08 00 00	AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG
08 01 00	Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
HP3	Brandfarligt
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite
HP13	Allergiframkalland

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:**

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1993

· **14.2 Officiell transportbenämning**

· **ADR** BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (BUTYLACETATER, 2-Metoxi-1-metyl-etylacetat)
· **IMDG, IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (BUTYL ACETATES, 2-Methoxy-1-methyl ethyl acetate)

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR**
· **Klass** 3 (F1) Brandfarliga vätskor
· **Etikett** 3

· **IMDG, IATA**

· **Class** 3 Brandfarliga vätskor
· **Label** 3

· **14.4 Förpackningsgrupp**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Miljöfaror:**

· **Marine pollutant:** Nej

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

· **Varning: Brandfarliga vätskor**
· **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** 30
· **EMS-nummer:** F-E, S-E
· **Stowage Category** A

· **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 12)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 12 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 11)

· **Transport / ytterligare uppgifter:**

· **ADR**

- Reducerade mängder (EQ): E1
- Begränsade mängder (LQ) 5L
- Reducerade mängder (EQ) Kod: E1
Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml
Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml

· **Transportkategori**

- Tunnelrestriktionskod 3
D/E

· **IMDG**

- Limited quantities (LQ) 5L
- Excepted quantities (EQ) Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.
(BUTYLACETATER, 2-METOXI-1-METYL-
ETYLACETAT), 3, III

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

· **Direktiv 2012/18/EU**

- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5000 t

- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50000 t

- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3, 74

· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 13)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 13 / 14

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 12)

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikapreksorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikapreksorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2**

Kemikaliesäkerhetsbedömning

g:

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330 Dödligt vid inandning.
H332 Skadligt vid inandning.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

· **Område som utfärdar datablad:**

Tekniska avdelningen

· **Datum för föregående version:**

18.10.2021

· **Versionsnummer på den föregående versionen:**

43

· **Förkortningar och akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent

(Fortsättning på sida 14)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 14 / 14

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 44 (ersätter versionen 43)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 13)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
Acute Tox. 2: Akut toxicitet – Kategori 2
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Resp. Sens. 1: Luftvägssensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

· * **Data ändrade gentemot
föregående version**

SE