

Handelsnavn: Eulex**Produkt-nr.:** 43999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020**Region:** NO**PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikatorer****Handelsnavn****Eulex**

Stoffets navn	n-butylacetat
REACH registreringsnr.	01-2119485493-29

Identifikasjonsnumre

CAS-nr.	123-86-4
EF-nr.	204-658-1
Index-nr.	607-025-00-1

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Relevante identifiserte bruksområder**

Rengjøringsmiddel

Bruk som frarådes

Ingen tilgjengelige opplysninger.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Adresse**Koch-Chemie GmbH
Einsteinstr. 42
D-59423 Unna

Telefon-nr.	+49-2303-9 86 70-0
Fax-nr.	+49-2303-9 86 70-26

Opplysninger om sikkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

PUNKT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)**Flam. Liq. 3; H226
STOT SE 3; H336**Henvisninger for klassifisering**

Produktet ble klassifisert på grunnlag av følgende metoder i samsvar med artikkel 9 og kriteriene i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Fysikalske farer: Analyse av testdata iflg. vedlegg I, del 2

Helse- og miljøfarer: Analyse av toksikologiske og økotoksikologiske data iflg. vedlegg I, del 3 og 4.

2.2 Varselord**Kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)****Produktidentifikatorer**

123-86-4 (n-butylacetat)

Farepiktogrammer

GHS02



GHS07

Handelsnavn: Eulex**Produkt-nr.:** 43999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020**Region:** NO**Signalord**

Advarsel

Faresetninger

H226

Brannfarlig væske og damp.

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Faresetninger (EU)

EUH066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sikkerhetssetninger

P101

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.

P271

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P370+P378

Ved brann: Bruk vannstråle, slukkepulver, skum eller CO2 til slukning.

P405

Oppbevares innelåst.

P501

Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale og nasjonale bestemmelser.

2.3 Øvrige farer

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.1 Stoffer****Kjemisk karakterisering**

Stoffets navn n-butylacetat

Identifikasjonsnumre

CAS-nr. 123-86-4

EF-nr. 204-658-1

Index-nr. 607-025-00-1

3.2 Stoffblandinger

Ikke relevant. Produktet er ikke en blanding.

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle anvisninger**

Kontaminerte klær og sko må skiftes straks og rengjøres grundig før de brukes på nytt. Kontakt lege ved vedvarende plager.

Etter innånding

Den person det gjelder skal bringes vekk fra faresonen i det man opprettholder egnete forholdsregler for beskyttelse av ånding. Sørg for frisk luft.

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, skyl med vann.

Etter kontakt med øye

Fjern kontaktlinser. Beskytt det uskadde øyet, og skyl det skadde øyet med godt åpnede øyelokk i 10-15 minutter under rennende vann.

Etter svelging

Skyl munnen grundig med vann. Ikke fremkall oppkast. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen tilgjengelige opplysninger.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 5: Brannslukkingstiltak

Handelsnavn: Eulex**Produkt-nr.:** 43999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020**Region:** NO

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Vannsprøytestråle; Brannslukkingspulver; Skum; Kuldiksid

Ueguede slokkingsmidler

Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det frigjøres: Karbondioksyd (CO₂); Kullmonoksid (CO)

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Bruk verne dress; Hvis mulig, bring truede beholdere ut av faresonen. Lukkede beholdere, som eksponeres for flammer, avkjøles med vann.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell

Se vernetiltak i avsnitt 7 og 8. Hold antennelseskilder på avstand.

For innsatspersonell

Personlig verneutstyr – se avsnitt 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Skal holdes borte fra avløp, overflatevann og grunnvann. Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Atskilt material må begrenses med hjelp av ikke brennbart oppsugningsmiddel (f. eks. sand, jord, kiselgur, vermikulitt) og samles for å fjernes i overensstemmelse med de stedlige bestemmelsene i den for denne hensikt tilegnede beholder

6.4 Henvisning til andre punkter

Informasjoner ang. sikker håndtering se punkt 7. Informasjoner ang. personlig verneutstyr se punkt 8. Informasjoner ang. avfallsbehandling se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger for sikker håndtering

Risikoen ved omgang med produktet skal minimeres ved hjelp av vernetiltak og forebyggende tiltak.

Arbeidsprosessen skal, så sant mulig, være slik at farlige stoffer ikke kan settes fri eller at en hudkontakt kan utelukkes.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Oppbevares adskilt fra mat-og drikkevarer. Damp må ikke innåndes. Unngå kontakt med øynene og huden. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt. Kontaminerte klær og sko fjernes og rengjøres grundig før ny bruk.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding. Må holdes borte fra varme, gnister og åpen flamme. Ta forholdsregler mot elektrostatisk opplading (jording ved omfylling). Bruk eksplosjonssikre apparater/armaturer og gnistfritt verktøy.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser

Emballasjen holdes tørr, tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Krav til lagerrom og containere

Lukk åpnede beholdere omhyggelig og oppbevar dem stående slik at ikke noe renner ut. Skal alltid oppbevares i beholdere som tilsvarer originalinnpakking.

Samlagingsinstruks

Handelsnavn: Eulex

Produkt-nr.: 43999

Aktuell versjon: 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020

Erstattet versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020

Region: NO

Materialer som skal unngås: se avsnitt 10.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametere****Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier			
Butylacetat (alle isomere)			
	Grenseverdier	355	mg/m ³ 75 ppm
EU 2019/1831			
n-Butyl acetate			
	STEL	723	mg/m ³ 150 ppm
	Grenseverdier	241	mg/m ³ 50 ppm

DNEL, DMEL- og PNEC-verdier**DNEL-verdier (arbeidstaker)**

Nr.	Stoffets navn	CAS / EF-nr.	
	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Virkning
1	n-butylacetat		
			Verdi
			123-86-4 204-658-1
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk
	dermal	Korttid (akutt)	systemisk
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk
	inhalativ	Korttid (akutt)	systemisk
	inhalativ	Langtid (kronisk)	lokal
	inhalativ	Korttid (akutt)	lokal
			11 mg/kg/d
			11 mg/kg/d
			300 mg/m ³
			600 mg/m ³
			300 mg/m ³
			600 mg/m ³

DNEL-verdier (forbruker)

Nr.	Stoffets navn	CAS / EF-nr.	
	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Virkning
1	n-butylacetat		
			Verdi
			123-86-4 204-658-1
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk
	Oral	Korttid (akutt)	systemisk
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk
	dermal	Korttid (akutt)	systemisk
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk
	inhalativ	Korttid (akutt)	systemisk
	inhalativ	Langtid (kronisk)	lokal
	inhalativ	Korttid (akutt)	lokal
			2 mg/kg/d
			2 mg/kg/d
			6 mg/kg/d
			6 mg/kg/d
			35,7 mg/m ³
			300 mg/m ³
			35,7 mg/m ³
			300 mg/m ³

PNEC-verdier

Nr.	Stoffets navn	CAS / EF-nr.	
	Miljøkompartiment	Art	Verdi
1	n-butylacetat		
			123-86-4 204-658-1
	Vann	Ferskvann	0,18 mg/L
	Vann	Sjøvann	0,018 mg/L
	Vann	Aqua intermittent	0,36 mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	0,981 mg/kg tørrvekt

Handelsnavn: Eulex**Produkt-nr.:** 43999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020**Region:** NO

Vann	Sjøvann sediment	0,0981	mg/kg tørrvekt
Jordmonn	-	0,0903	mg/kg
Renseanlegg (STP)	-	35,6	mg/L

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er mulig, skal det skje ved bruk av punktavsug og god generell ventilasjon. Dersom dette ikke er tilstrekkelig for å overholde de administrative normer må egnet åndedrettsvern anvendes.

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes aerosoler og tåke. Filter A eller uavhengig åndedrettsvern.

Vern av øyne/ansikt

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndbeskyttelse

Ved mulig hudkontakt med produktet gir hansker tilstrekkelig beskyttelse, for så vidt de er kontrollert i henhold til f.eks. EN 374. Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjonen fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker. Flerlagshansker

Egnet materiale

PE / EVAL / PE

Gjennomtrengningstid

>=

8

h

Annet

Kjemikaliebestandig arbeidstøy.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form/Farge	
flytende	
fargeløs	
Lukt	
karakteristisk	
Lukteterskel	
Det finnes ingen data	
pH-verdi	
Det finnes ingen data	
Kokepunkt/kokepunktssområde	
Verdi	127 °C
Smeltepunkt/smelteområde	
Det finnes ingen data	
Sublimasjonspunkt/sublimasjonssområde	
Verdi	°C
Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde	
Det finnes ingen data	
Flammepunkt	

Handelsnavn: Eulex**Produkt-nr.:** 43999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020**Region:** NO

Verdi	25	°C	
Metode	lukket kopp		
Antenningstemperatur			
Verdi	390	°C	
Selvantennelsestemperatur			
Det finnes ingen data			
Oksiderende egenskaper			
Det finnes ingen data			
Eksplorative egenskaper			
Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Kan danne eksplosjonsfarlig/lettantennelig damp-luft-blanding under bruk.			
Antennelighet (fast stoff, gass)			
Det finnes ingen data			
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser			
Verdi	1,2	Vol-%	
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser			
Verdi	8,5	Vol-%	
Damptrykk			
Det finnes ingen data			
Damp tetthet			
Det finnes ingen data			
Fordampningshastighet			
Det finnes ingen data			
Relativ tetthet			
Det finnes ingen data			
Tetthet			
Verdi	0,88	g/cm ³	
Referansetemperatur	20	°C	
Vannløselighet			
Det finnes ingen data			
Oppløselighet			
Det finnes ingen data			
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
log Pow		2,3	
Referansetemperatur		25	°C
Metode	OECD 117		
Kilde	ECHA		
Viskositet			
Det finnes ingen data			

9.2 Andre opplysninger**Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Handelsnavn: Eulex**Produkt-nr.:** 43999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020**Region:** NO

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ved anvendelse må de anbefalte forskriftene for lagring og håndtering følges (se kapitel 7).

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ekspløsjonsfare ved kontakt med: Oksidasjonsmidler

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, åpne flammer og andre antennelseskilder. Elektrostatisk lading.

10.5 Uforenlige materialer

Oksidasjonsmidler; Alkalimetaller; alkaliske hydroksider

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter ved riktig anvendelse.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter**

Aktutt oral toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
LD50		10760	mg/kg kroppsvekt
Arter	rotte		
Metode	OECD 423		
Kilde	ECHA		

Aktutt dermal toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
LD50	>	14112	mg/kg kroppsvekt
Arter	kanin		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		

Aktutt inhalativ toksisitet			
Det finnes ingen data			

Hudetsing/-irritasjon			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Arter	kanin		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke irriterende		

Alvorlig øyeskade/-irritasjon			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Arter	kanin		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke irriterende		

Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering			
Det finnes ingen data			

Kimcellemutagenitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1

Handelsnavn: Eulex**Produkt-nr.:** 43999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020**Region:** NO

Kilde Vurdering/klassifisering	ECHA Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
-----------------------------------	--

Reproduksjonstoksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Kilde Vurdering/klassifisering	ECHA Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		

Karsinogenitet
Det finnes ingen data

Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering
Det finnes ingen data

Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Eksponeringsvei	Til inhalasjon		
NOAEC		500	ppm
Eksponeringstid		90	d
Arter	rotte		
Metode	EPA OTS 798.2450		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		

Aspirasjonsfare
Det finnes ingen data

PUNKT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Toksisitet**

Fisketoksisitet (akutt)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
LC50		18	mg/l
Eksponeringstid		96	h
Arter	Pimephales promelas		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		

Fisketoksisitet (kronisk)
Det finnes ingen data

Dafnetoksisitet (akutt)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
EC50		44	mg/l
Eksponeringstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		

Dafnetoksisitet (kronisk)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.

Handelsnavn: Eulex

Produkt-nr.: 43999

Aktuell versjon: 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020

Erstattet versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020

Region: NO

1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
NOEC		23	mg/l
Eksponeeringstid		21	d
Arter	Daphnia magna		
Med hensyn til	CAS 110-19-0		
Metode	OECD 211		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		

Algetoksisitet (akutt)

Det finnes ingen data

Algetoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

Bakterietoksisitet

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
IC50		356	mg/l
Eksponeeringstid		40	h
Arter	Tetrahymena pyriformis (Protozoen)		
Kilde	ECHA		

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Biologisk nedbrytbarhet**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Art	Aerob biologisk nedbrytbarhet		
Verdi		83	%
Varighet		28	d
Metode	OECD 301 D		
Kilde	ECHA		
Vurdering	Lett biologisk nedbrytbar (readily biodegradable)		

Abiotisk nedbrytbarhet

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Art	Fotolyse		
Halveringstid		3,3	d
Referansetemperatur		25	°C
Kilde	ECHA		

12.3 Bioakkumuleringsevne**Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
BCF		15,3	
Metode	Beregningsmodell (Q)SAR		
Kilde	ECHA		

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
log Pow		2,3	
Referansetemperatur		25	°C
Metode	OECD 117		
Kilde	ECHA		

12.4 Mobilitet i jord

Handelsnavn: Eulex**Produkt-nr.:** 43999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020**Region:** NO

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.7 Andre opplysninger**Andre opplysninger**

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

PUNKT 13: Sluttbehandling**13.1 Metoder for avfallsbehandling****Produkt**

Skal kastes i et egnet og godkjent anlegg i henhold til forskriftene og etter avtale med avfallsbehandler og ansvarlige lokale myndigheter.

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

Emballasje

Emballasjen må være fullstendig tømt og skal renoveres på en ordentlig måte i henhold til reglene i gjeldende lov. Emballasje som ikke er fullstendig tømt skal renoveres i henhold til de regionalt gjeldende regler.

PUNKT 14: Transportopplysninger**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klasse	3
Klassifiseringskode	F1
Innpakningsgruppe	III
Farenr.	30
UN-Nummer	UN1123
Varens betegnelse	BUTYL ACETATES
Tunnel restriction code	D/E
Fareseddel	3

14.2 Transport IMDG

Klasse	3
Innpakningsgruppe	III
UN-Nummer	UN1123
Varenavn og beskrivelse	BUTYL ACETATES
EmS	F-E, S-D
Label	3

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	3
Innpakningsgruppe	III
UN-Nummer	UN1123
Varenavn og beskrivelse	Butyl acetates
Label	3

14.4 Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.5 Farer for miljøet

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Ingen tilgjengelige opplysninger.

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

Handelsnavn: Eulex**Produkt-nr.:** 43999**Aktuell versjon:** 1.0.1, utarbeidet dato: 15.09.2020**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.05.2020**Region:** NO

Ikke relevant

PUNKT 15: Rettsforskrifter**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-bestemmelser****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning)**

Produktet inneholder intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningspliktig(e) stoff(er) ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XIV.

REACH, Kandidatlisten for godkjenning av stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC)

Ifølge artikkel 57 og 59 i REACH-forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning) vurderes ikke stoffet å komme i betraktning til vedlegg XIV, Liste over stoffer underlagt godkjenning ("Autorisasjonslisten").

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XVII: Begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter

Produktet omfattes av REACH-forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XVII.

Nr. 3, 40

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer

Produktet kommer inn under vedlegg I, del 1, farekategori:

P5c

Andre forskrifterDe nasjonale helse- og arbeidssikkerhetsforskriftene skal anvendes ved bruk av dette produktet.
De nasjonale beskjefteftigelses-innskrenkningene til vern mot farlige stoffer skal overholdes.**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering**

En stoffsikkerhetsbedømmelse ble utført for dette stoffet.

PUNKT 16: Andre opplysninger**Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

Direktiver 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysiske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive punkter.

Utsteder av sikkerhetsdatabladet

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar är markerade i texten i marginalen.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøringer krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 763554