

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 1 av 11

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Wash-n-Seal

UFI: CG2M-YV7K-300F-FNRU

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap:	Polytop GmbH	
Gate:	Schafweide 2	
Sted:	D-63762 Großostheim	
Telefon:	+49 (0) 6026 99577-0	Telefax: +49 (0) 6026 99577-56
E-post:	info@polytop.de	
Utsteder:	Zentrale	
Internet:	www.polytop.de www.polytop-shop.de	
Opplysningsgivende område:	Tel. +49 (0) 6026 99577-0	

1.4. Nødtelefonnummer:

Medisinsk nødinformasjon i tilfelle forgiftning:
Giftnformasjonssenter Mainz - 24 timer - Tlf.: +49 (0) 6131 19240

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Dam. 1
Fareutsagn:
Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeskade.
P101, P102

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 (even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts, Oxiran, 2-Methyl-, Polymer with Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) ether #, Glycolic Acid

Signalord: Fare

Piktogrammer:

**Fareutsagn**

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

Forsiktighetsutsagn

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P264 Vask hendene grundig etter bruk.
P280 Bruk vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye Vann og såpe.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 2 av 11

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Ytterligere råd

Produktet er plassert og merket etter EU-retningslinjer eller den til en hver tid gjeldende nasjonale lov.

2.3. Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk

se nedenfor Merking av ingrediensene i henhold til forordning (EU) nr. 648/2004, Fargestoff, Ytterligere opplysninger: syntetiske polymerer

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
85536-23-8	Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated			5 - < 10 %
	932-164-2		01-2119565130-50	
	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H412			
147170-44-3	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 (even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts			1 - < 5 %
	931-333-8		01-2119489410-39	
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
166736-08-9	Oxiran, 2-Methyl-, Polymer with Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) ether #			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
79-14-1	Glycolic Acid			1 - < 5 %
	201-180-5		01-2119485579-17	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H302 H314			
122-99-6	2-phenoxyethanol			< 1 %
	204-589-7	603-098-00-9	01-2119488943-21	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319			
5392-40-5	Fragrance citral			0,01-<0,1 %
	226-394-6	605-019-00-3	01-2119462829-23	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317			
78-70-6	Linalool			0,01-<0,1 %
	201-134-4		01-2119474016-42	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2A; H315 H319			
2372-82-9	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine			< 0,1 %
	219-145-8		01-2119980592-29	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H301 H314 H318 H373 H400 H410			
4299-07-4	2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one			< 0,1 %
	420-590-7	606-079-00-3	01-0000016721-74	
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H314 H318 H317 H400 H410			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 3 av 11

Særlige konsentrasjonsgrenser og M-faktorer

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser og M-faktorer	
147170-44-3	931-333-8	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 (even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts	1 - < 5 %
		Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 4 - < 10	
2372-82-9	219-145-8	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	< 0,1 %
		M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=1	
4299-07-4	420-590-7	2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one	< 0,1 %
		M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	

Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

5 % - < 15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5 % amfoterte overflateaktive stoffer, parfyer (Citral, Linalool), konserveringsmidler (PHENOXYETHANOL, LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE, BUTYLBENZISOTHIAZOLINONE).

Andre opplysninger

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

Stoffet er ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 [REACH] ikke registreringspliktig. Art.2 Abs.9 (Polymer)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Ved innånding**

ikke anvendelig

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.
Bruk fettholdige hudpleiemidler etter rengjøringen.

Ved øyekontakt

Får man stoffet i øynene: skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

Ved svelging

IKKE framkall brekning. Søk legehjelp umiddelbart.
La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt).

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Så langt ingen kjente symptomer.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukkingsmidler****Egnet slukkemiddel**

Produktet i seg selv brenner ikke.
Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Følgende må unngås:
Øyekontakt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Egnet material til fortynning eller nøytralisering:

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder - små mengder av spillmaterialer: Må fortynnes med mye vann.

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 4 av 11

Rengjøringsmetoder - store mengder av spillmaterialer: Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnede beholdere.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**Sikkert håndteringsråd**

Emballasjen skal holdes tett lukket.
Følgende må unngås:
Øyekontakt.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ikke brennbar.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Bare lagring i originalbeholder.
Sørg for adekvat ventilasjon av lagringsrom.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

30

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere**Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
64-19-7	Eddiksyre	10	25		Gjennomsnittsv.	
		20	50		Kortidsverdi	

8.2. Eksponeringskontroll**Beskyttelse og hygienetiltak**

Unngå kontakt med huden og øynene.
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhandsker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Egnet material: / / Tykkelse på hanskematerialet:

PVC (Polyvinylklorid) / $\geq 8h$ / 0,5mm

Butylkautsjuk (butylgummi) / $\geq 8h$ / 0,5mm

/ $\geq 8h$ / 0,5mm

NBR (Nitrilgummi) / $\geq 8h$ / 0,35mm

FKM (fluorgummi) / $\geq 8h$ / 0,4mm

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Hudvern

Kroppsbeskyttelse: ikke nødvendig.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 5 av 11

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	flytende
Farge:	opak
Lukt:	fruktig
pH-verdi (ved 20 °C):	3,0-4,0
Fysiske tilstand	
Smeltepunkt:	ikke bestemt
Startkokepunkt og kokeområde:	102 °C
Flammepunkt:	ikke anvendelig
Antennelighet	
fast stoff:	ikke anvendelig
gass:	ikke anvendelig
Eksplorative egenskaper	
ikke anvendelig	
Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke anvendelig
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke anvendelig
Autooksidasjonstemperatur:	ikke anvendelig
Selvantennelsestemperatur	
fast stoff:	ikke anvendelig
gass:	ikke bestemt
Spaltningstemperatur:	ikke bestemt
Oksiderende egenskaper	
ikke oksiderende.	
Damptrykk:	ca. 23 hPa
Tetthet:	1,02 g/cm ³
Vannløselighet:	blandbar.
Løselighet i andre løsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient:	ikke bestemt
Dynamisk viskositet:	ikke bestemt
Kinematisk viskositet:	ikke bestemt
Relativ Damptetthet:	ikke bestemt
Relativ Fordampningshastighet:	ikke bestemt
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	ikke bestemt
Løsemiddelinnhold:	0%

9.2. Andre opplysninger

Ikke brennbar.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen nevneverdige farer.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 6 av 11

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved utilstrekkelig lufting og/eller ved bruk kan det dannes blandinger som kan eksplodere eller er lett antenkelige.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen nevneverdige farer.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen nevneverdige farer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk spaltning kan føre til frigjøring av irriterende damp og gass.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
85536-23-8	Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
147170-44-3	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 (even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts				
	gjennom munnen	LD50 >5000 mg/kg	Rotte		
166736-08-9	Oxiran, 2-Methyl-, Polymer with Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) ether #				
	gjennom munnen	ATE 500 mg/kg			
79-14-1	Glycolic Acid				
	gjennom munnen	LD50 1950 mg/kg	Ratte		
122-99-6	2-phenoxyethanol				
	gjennom munnen	LD50 1850 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Kaniner		
2372-82-9	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine				
	gjennom munnen	ATE 100 mg/kg			

Irritasjon- og etsevirking

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeskade.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 7 av 11

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Praktiske erfaringer**Overige iakttagelser**

Bruk fettholdige hudpleiemidler etter rengjøringen.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
85536-23-8	Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	13 mg/l	96 h		
	Akutt algetoksisitet	ErC50	20 mg/l	72 h		
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50	7 mg/l	48 h		
147170-44-3	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 (even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	5,2 mg/l	96 h	Gullorfe (<i>Leuciscus idus</i>)	
	Akutt algetoksisitet	ErC50	24 mg/l	96 h		
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50	17,3 mg/l	48 h	Daphnia magna	
122-99-6	2-phenoxyethanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	220 - 460 mg/l	96 h	Leuciscus idus	
	Akutt algetoksisitet	ErC50	> 500 mg/l	72 h	Scenedesmus sp.	
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50	> 500 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelige

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
122-99-6	2-phenoxyethanol	1,16

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen nevneverdige farer.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 8 av 11

Andre opplysninger

Ved sakkyndig innledning av ubetydelige konsentrasjoner i tilpassede biologiske filteringsanlegg er forstyrrelser i nedbyggingsaktiviteter av sirkulerende slam ikke å vente.

Kjemisk surstoffbehov (COD) [mg O2/g Produkt]: 610

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

200130 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150110 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filteringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Skal avfallshåndteres i henhold til "Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz (KrW-/AbfG)".

Snakk med leverandør om bortfrakting av avfall.

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Lufftransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: nei

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 9 av 11

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Emballasjen skal holdes tett lukket.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

uten betydning

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3: 2-phenoxyethanol

2004/42/EF (VOC):

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC) i vektprosent: 0

Ytterligere henvisninger

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler:

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer som fører til nedbrytning av ozonlaget: ikke anvendelig

ikke anvendelig

Blandingen inneholder følgende stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC), som er inkludert på kandidatlisten REACH, artikkel 59: ingen/ingen

Blandingen inneholder følgende stoffer identifisert som gir stor grunn til bekymring (SVHC), som er underlagt godkjenningsordningen (REACH vedlegg XIV): ingen/ingen

Nasjonal forskrifter

Sjesselsettelsebegrensning:

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

Vannfare-klasse (D):

2 - farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen :

Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 (even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts

Glycolic Acid

2-phenoxyethanol

Fragrance citral

Linalool

N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1,2,3,4.

Forkortelser og akronymer

648/2004 (EU): Vaskemiddelforordning

AGW: arbeidsplassgrenseverdi (Gjennomsnittlig luftgrenseverdi på arbeidsplassen der det ikke er forventet akutt eller kronisk skade på ansattes helse, åtte timers eksponering på 5 arbeidsdager / uke i arbeidslivet)

ATEmix: Akutt toksisitet antatt

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging

COD: Kjemisk oksygenbehov

DIN: Standard fra det tyske instituttet for standardisering

DNEL: Derived No Effect Level

EC50: middels effektiv konsentrasjon

EG: Den Europeiske Union

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 10 av 11

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 EN: Europeisk standard
 ErC50: gjennomsnittlig hemmende konsentrasjon av veksthastigheten
 EUH-setning (kode): Farevarsel (EU-spesifikk, ikke avledet fra GHS)
 GHS: Global Harmonized System
 hPa: Hektopascal (1000 hPa= 1bar)
 H-setning (kode): Farevarsel
 IATA: International Air Transport Association
 IBC-kode: Internasjonal kode for bygging og montering av skip for transport av farlige kjemikalier i bulk
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 ISO: International Organization for Standardization
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
 LC50: gjennomsnittlig dødelig konsentrasjon (toksisitetsverdi), effekt på 50% av testpopulasjonen
 LD50: gjennomsnittlig dødelig (dødelig) dose, effekt på 50% av testpopulasjonen
 log Kow: fordelingskoeffisient mellom oktanol og vann (modellmål for forholdet mellom fettløselighet og vannløselighet)
 MARPOL: Maritime Pollution Convention
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
 OECD 301 (A-F): Metoder for å bestemme den biologiske nedbrytbarheten
 PBT: vedvarende, bioakkumulerende, giftig (stoffer som ikke er utsatt for naturlig nedbrytning, akkumuleres i levende vesener og er generelt giftige)
 PNEC: Forutsagt konsentrasjon uten virkning (forutsagt konsentrasjon av et stoff som generelt er miljøfarlig og som det ikke har noen innvirkning på miljøet på)
 ppm: deler av en million (milliondeler), 10000 ppm = 1%
 P-setning (kode): Sikkerhetsinstruksjoner
 REACH, 1907/2006 (EU): Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier
 RID: Forskrifter for internasjonal transport av farlig gods med jernbane
 STOT RE: Spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)
 STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet (enkel eksponering)
 TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer
 UN: United Nations
 VOC: Volatile Organic Compounds (flyktige organiske forbindelser)
 vPvB: veldig vedvarende og veldig bioakkumulerende
 WGK: fareklasse for vann

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Innordningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H301 Giftig ved svelging.
 H302 Farlig ved svelging.
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
 H315 Irriterer huden.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H318 Gir alvorlig øyeskade.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
 H400 Meget giftig for liv i vann.
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarer dagens kunnskapsstand. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Wash-n-Seal

Revisjonsdato: 12.05.2020

Side 11 av 11

produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)