

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 1 av 13

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Neox Glaze

UFI: Y1FD-PEEH-W00J-PD0A

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Pletteringsmiddel

Bruk som blir frarådd

Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.

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 nødinformatjon i tilfelle forgiftning:
Giftdokumentasjonssenter Mainz - 24 timer - Tlf.: +49 (0) 6131 19240

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

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

Farekategorier:

Brannfarlige væsker: Flam. Liq. 3

Akutt giftighet: Acute Tox. 4

Fare ved aspirasjon: Asp. Tox. 1

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Corr. 1B

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Dam. 1

Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1

Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 3

Fareutsagn:

Brannfarlig væske og damp.

Farlig ved svelging.

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Gir alvorlig øyeskade.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ved oppsamling i dyptliggende og lukkede rom er det forhøyet brann- og eksplosjonsfare.

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

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 2 av 13

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

Polysilazane, organic¹, n-butyl acetate, Hydrocarbons, C 11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0,2% aromatics (<0,001% benzene), Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me,di-Me¹, 3-aminopropyltriethoxysilan

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H226 Brannfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved svelging.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P260 Ikke innånd tåke/damp/aerosoler.
P264 Vask grundig etter bruk.
P280 Bruk vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
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.
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**

Polysilazane, Siloxane, Løsemidler

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 3 av 13

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
112-07-2	2-butoksyetylacetat			40 - < 55 %
	203-933-3	607-038-00-2	01-2119475112-47	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H312			
475645-84-2	Polysilazane, organic ¹			25 - < 30 %
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 3; H225 H302 H314 H412			
123-86-4	n-butyl acetate			20 - < 25 %
	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
64742-47-8	Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0,2% aromatics (<0,001% benzene)			15 - < 20 %
	926-141-6		01-2119456620-43	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
71750-79-3	Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me,di-Me ¹			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
919-30-2	3-aminopropyltriethoxysilan			1 - < 5 %
	213-048-4		01-2119480479-24	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A; H302 H314 H318 H317			
108-88-3	toluen			< 1 %
	203-625-9	601-021-00-3	01-2120766415-50	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304			

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

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
112-07-2	203-933-3	2-butoksyetylacetat	40 - < 55 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = 1500 mg/kg	
475645-84-2		Polysilazane, organic ¹	25 - < 30 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
123-86-4	204-658-1	n-butyl acetate	20 - < 25 %
		som kan innåndes: LC50 = >21 mg/l (damp); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >8800 mg/kg	
919-30-2	213-048-4	3-aminopropyltriethoxysilan	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = 3800 mg/kg; oral: LD50 = 1780 mg/kg	
108-88-3	203-625-9	toluen	< 1 %
		som kan innåndes: LC50 = 49 mg/l (damp); dermal: LD50 = 12200 mg/kg	

Andre opplysninger

¹ Stoffet er ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 [REACH] ikke registreringspliktig. Art.2 Abs.9 (Polymer)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 4 av 13

Generelt råd

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart.
Ved vedvarende besværighet oppsøk lege.
Førstehjelp: bruk verneutstyr!

Ved innånding

Den skadede bringes ut i frisk luft. Den skadede holdes varm og i ro.
Kontakt lege umiddelbart.

Ved hudkontakt

Skyll umiddelbart tilsølte klær og hud med mye vann før klærne fjernes.
Kontakt lege umiddelbart.
Bruk fettholdige hudpleiemidler etter rengjøringen.

Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.
Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved svelging

IKKE framkall brekning.
Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.
Kontakt lege umiddelbart.

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

Irriterer huden.
Hoste
Narkotiserende virkning.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler****Uegnet slukkemiddel**

Vann

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktets damp er tyngre enn luft og kan samle seg i høy konsentrasjon i grunnen, groper, kanaler og kjellere.
Ved brann kan oppstå:
Nitrogenoksider (NOx)
karbonmonoksid

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Ytterligere råd

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.
Forurenset slukningsvann må ikke komme inn i kanaliseringen.
Fjern produktet fra brannområdet.

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

Fjern tenningskilder.
Luft det impliserte området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.
Forurenset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort.

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 5 av 13

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).
Luft det impliserte området.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Luft det impliserte området.
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.
Produktets damp er tyngre enn luft og kan samle seg i høy konsentrasjon i grunnen, groper, kanaler og kjellere.

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

Bare lagring i originalbeholder.
Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.
Oppbevares tørt.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med:

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Pletteringsmiddel

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
112-07-2	2-Butoksyetylacetat	10	65		Gjennomsnittsv.	
108-88-3	Toluen	25	94		Gjennomsnittsv.	

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

Beskyttelse og hygienetiltak

Unngå innånding av gass/damp/sprøytetåke.
Unngå kontakt med øynene.
Luft det impliserte området.
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Bruk fettholdige hudpleiemidler etter rengjøringen.

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:
Butylkautsjuk (butylgummi) / >=60min. / >=0,3mm
NBR (Nitrilgummi) / >=30min. / >=0,9mm

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 6 av 13

Uegnet material:

Hudvern

Bruk bare passende, bekvemme og rene beskyttelsesklær.

ÅndedrettsvernPustemaske er nødvendig ved:
Kombinasjonsfilterapparat**Begrensning og overvåkning av miljøsponeringen**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	flytende	
Farge:	farveløs klar	
Lukt:	Ammoniakk, svakt	
pH-verdi:		ikke anvendelig
Fysiske tilstand		
Smeltepunkt:		ikke bestemt
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:		120 °C
Flammepunkt:		35 °C
Antennelighet		
fast stoff:		ikke anvendelig
gass:		ikke bestemt
Eksplorative egenskaper		
Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes.		
Nedre eksplosjonsgrenser:		1,2 vol. %
Øvre eksplosjonsgrenser:		8,4 vol. %
Autooksidasjonstemperatur:		420 °C
Selvantennelsestemperatur		
fast stoff:		ikke anvendelig
gass:		ikke bestemt
Spaltningstemperatur:		ikke bestemt
Oksiderende egenskaper		
ikke oksiderende.		
Damptrykk: (ved 20 °C)		11 hPa
Tetthet (ved 20 °C):		0,93 g/cm ³
Vannløselighet: (ved 20 °C)		ikke bestemt
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke bestemt		
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:		ikke bestemt
Dynamisk viskositet: (ved 20 °C)		ikke bestemt
Kinematisk viskositet:		ikke bestemt

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 7 av 13

Relativ dampetthet:	ikke bestemt
Relativ Fordampningshastighet:	ikke bestemt
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	ikke bestemt
Løsemiddelinnhold:	60%

9.2. Andre opplysninger**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Eksoterm reaksjon med: Vann
Dannelse av: Vannstoff, Ammoniakk, kondenserte siloksaner

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Eksoterm reaksjon med:
Vann
Alkoholer
Aminer
Dannelse av: Ammoniakk

10.4. Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Må beskyttes mot direkte solstråling.

10.5. Uforenlige materialer

Vann
Oksidasjonsmiddel
Syrer
Alkali (lut)

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Vannstoff
Ammoniakk

Andre opplysninger

Beskyttes mot fuktighet.
Emballasjen skal holdes tett lukket.

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

Farlig ved svelging.

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) 1919,1 mg/kg

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 8 av 13

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
112-07-2	2-butoksyetylacetat				
	gjennom huden	LD50 mg/kg	1500	Kaniner	RTECS
	ved innånding damp	ATE	11 mg/l		
	ved innånding aerosol	ATE	1,5 mg/l		
475645-84-2	Polysilazane, organic ¹				
	gjennom munnen	ATE mg/kg	500		
123-86-4	n-butyl acetate				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	>8800	Rotte	
	gjennom huden	LD50 mg/kg	>5000	Kanin	
	ved innånding (4 h) damp	LC50	>21 mg/l	Rotte	
919-30-2	3-aminopropyltrietoksysilan				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	1780	Rotte	RTECS
	gjennom huden	LD50 mg/kg	3800	Kaniner	RTECS
108-88-3	toluen				
	gjennom huden	LD50 mg/kg	12200	Kaniner	GESTIS
	ved innånding (4 h) damp	LC50	49 mg/l	Rotte	GESTIS

Irritasjon- og etsevirkning

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Gir alvorlig øyeskade.

Følsomme påvirkning

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (3-aminopropyltrietoksysilan)

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. (n-butyl acetate)

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Praktiske erfaringer**Overige iakttagelser**

Bruk hudpleieprodukter etter anvendelse.

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

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 9 av 13

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
112-07-2	2-butoksyetylacetat					
	Akutt algetoksitet	ErC50 > 500 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	IUCLID	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 37 mg/l	48 h	Daphnia magna		
475645-84-2	Polysilazane, organic ¹					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 57,1 mg/l	96 h	Danio rerio		OECD 203
123-86-4	n-butyl acetate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 62 mg/l	96 h	Leuciscus idus		
	Akutt algetoksitet	ErC50 675 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 44 mg/l	48 h	Daphnia magna		
919-30-2	3-aminopropyltrietoksysilan					
	Akutt algetoksitet	ErC50 603 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 331 mg/l	48 h	Daphnia magna		
108-88-3	toluen					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 13 mg/l	96 h	Carassius auratus	IUCLID	
	Akutt algetoksitet	ErC50 12,5 mg/l	72 h		GESTIS	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Abiotisk nedbryting i Luft.
Opplysningen gjelder for løsemiddelet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
112-07-2	2-butoksyetylacetat	1,51
919-30-2	3-aminopropyltrietoksysilan	0,31
108-88-3	toluen	2,73

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.

Andre opplysninger

Hvis en følger bestemmelsene under bearbeidelsen, kommer det ikke inn i avløpsvannet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Ved utnyttelse snakk med produsent.
Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 10 av 13

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

140603 Avfall av organiske løsemidler, kjølemidler og drivmidler (unntatt 07 og 08); Avfall av organiske løsemidler, kjølemidler og drivmidler for skum eller aerosoler; Andre løsemidler og løsemiddelblandinger; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje


150107 Emballasjeavfall, absorberter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje av glass

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Urene, tomme beholdere kan inneholde produktgasser som danner eksplosive blandinger med luft.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**


14.1. FN-nummer: UN 2924
14.2. FN-forsendelsesnavn: BRANNFARLIG VÆSKE, ETSENDE, N.O.S. (Polysilazane, organic¹, n-butylacetat)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
Etiketter: 3+8



Klassifisering-kode: FC
Spesielle bestemmelser: 274
Begrenset mengde (LQ): 1 L
Fristilt mengde: E2
Transportkategori: 2
Fare-nummer: 338
Tunnelbegrensningskode: D/E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer: UN 2924
14.2. FN-forsendelsesnavn: BRANNFARLIG VÆSKE, ETSENDE, N.O.S. (Polysilazane, organic¹, n-butylacetat)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
Etiketter: 3+8



Klassifisering-kode: FC
Spesielle bestemmelser: 274
Begrenset mengde (LQ): 1 L
Fristilt mengde: E2

Klassifisering-kode: FC
Spesielle bestemmelser: 274
Begrenset mengde (LQ): 1 L
Fristilt mengde: E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: UN 2924
14.2. FN-forsendelsesnavn: FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (organic polysilazane, n-butyl acetate)
14.3. Transportfareklasse(r): 3

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 11 av 13

14.4. Emballasjegruppe:

II

Etiketter:

3+8



Spesielle bestemmelser:

274

Begrenset mengde (LQ):

1 L

Fristilt mengde:

E2

EmS:

F-E, S-C

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. FN-nummer:**

UN 2924

14.2. FN-forsendelsesnavn:

FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (organic polysilazane, n-butyl acetate)

14.3. Transportfareklasse(r):

3

14.4. Emballasjegruppe:

II

Etiketter:

3+8



Spesielle bestemmelser:

A3

Begrenset mengde (LQ) Passenger:

0.5 L

Passenger LQ:

Y340

Fristilt mengde:

E2

IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:

352

IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:

1 L

IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:

363

IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:

5 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG:

Nei

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, Innføring 48

2004/42/EF (VOC):

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC) i vektprosent: 60

Ytterligere henvisninger

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

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer som fører til nedbrytning av ozonlaget: ikke anvendelig
ikke anvendeligBlandingen inneholder følgende stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC), som er inkludert på
kandidatlisten REACH, artikkel 59: ingen/ingenBlandingen inneholder følgende stoffer identifisert som gir stor grunn til bekymring (SVHC), som er underlagt
godkjenningsordningen (REACH vedlegg XIV): ingen/ingen**Nasjonal forskrifter**

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 12 av 13

Sysselsettelsebegrensning:	Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EØF).
Vannfare-klasse (D):	2 - farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen :

2-butoksyetylacetat

n-butyl acetate

Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0,2% aromatics (<0,001% benzene)

3-aminopropyltriethoxysilan

toluen

AVSNITT 16: Andre opplysninger**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

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 begrenning av kjemikalier

Sikkerhetsdatablad

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

Neox Glaze

Revisjonsdato: 11.05.2021

Side 13 av 13

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
Flam. Liq. 3; H226	På grunnlag av testdata
Acute Tox. 4; H302	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode
Skin Corr. 1B; H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

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

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H332	Farlig ved innånding.
H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

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 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.

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktgenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

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