

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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 1 av 11

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

BriteGuard Surface SEALER X

**Andre handelsnavn**

BO 5820500, 500 ml

BO 5825000, 5 l

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

Oppløsningsmiddelbårne belegg

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap:	BOHLE AG	
Gate:	Dieselstr. 10	
Sted:	D-42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
E-post:	info@bohle.de	
Utsteder:	Klaus Nehren	Telefon: +49 2129 5568-276
E-post:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Opplysningsgivende område:	Chemie	

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

Farekategorier:

Brannfarlige væsker: Flam. Liq. 2

Fare ved aspirasjon: Asp. Tox. 1

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2

Reproduksjonstoksisk: Repr. 2

Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 2

Fareutsagn:

Meget brannfarlig væske og damp.

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

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

propan-2-ol

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;5% n-hexane

oktametylcyklotetrasiloksan

n-heksan

**Signalord:** Fare

**Sikkerhetsdatablad**

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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 2 av 11

**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forsiktighetsutsagn**

P210	Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P235	Oppbevares kjølig.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsskjerm.
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.
P337+P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

**Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml****Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H361f-H336-H304

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Stoffblandinger****Kjemisk karakteristikk**

Oppløsningsmiddelbårne belegg

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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 3 av 11

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
67-63-0	propan-2-ol			>50 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane			<20 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloksan			<25 %
	209-136-7	014-018-00-1		
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Chronic 4; H226 H361f H413			
110-54-3	n-heksan			<0,5 %
	203-777-6	601-037-00-0		
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411			

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

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**
**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
**Generelt råd**

Tilsølte klær må fjernes straks.

**Ved innånding**

Flytt ut i frisk luft. Søk lege ved betydelig påvirkning. Hvis skadede er bevisstløse men puster: Forulykkede skal legges ned i hvilestilling, dekket til og holdes varm. Tilkall lege øyeblikkelig.

**Ved hudkontakt**

Vask øyeblikkelig av med såpe og rikelig med vann. Hvis hudirritasjon fortsetter, oppsøk lege.

**Ved øyekontakt**

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.

**Ved svelging**

Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. IKKE framkall brekning. Som avføringsmiddel gis natriumsulfat (1 ss. per glass vann) med rikelig aktivt kull.

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

Det foreligger ingen informasjon.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Det foreligger ingen informasjon.

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

 vannspray, alkohol-resistent skum, tørt kjemikalium, karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)

**Uegnet slukkemiddel**

vannstråle med høyt volum

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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 4 av 11

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.  
Brann kan forårsake utskilling av: Karbonmonoksid, Karbondioksid )

**5.3. Råd til brannmannskaper**

I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

**Ytterligere råd**

Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.  
Forenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

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

Bruk eget verneutstyr. Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje.  
Sørg for skikkelig ventilasjon.  
Hold borte fra varme og antennelseskilder.  
Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av damp.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.  
På grunn av eksplosjonsfare må man forhindre inntrengning av dampen i kjellere, kanalisasjoner og groper.  
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis). Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Sikker håndtering: se avsnitt 7  
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8  
Avhending: se avsnitt 13

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

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.  
Forsyn med romluftavsug i gulvhøyde.  
Unngå aerosoldanning. Unngå innånding av damp/sprøytetåke.  
Unngå kontakt med hud og øyne.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Damper er tyngre enn luft og kan fordele seg langs gulvene. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold borte fra varme og antennelseskilder.  
Røking forbudt.

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

Hold beholderne tett lukket på et kjølig og godt ventilert sted.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>		
67-63-0	2-Propanol	100	245		Gjennomsnittsv.	
110-54-3	n-Heksan	20	72		Gjennomsnittsv.	

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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 5 av 11

**DNEL-/ DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn		
DNEL type	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
67-63-0	propan-2-ol		
Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	26 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	319 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	888 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	89 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	500 mg/m <sup>3</sup>
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane		
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	773 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	2035 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	699 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	608 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	699 mg/kg kv/dag

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørom	Verdi	
67-63-0	propan-2-ol	
Ferskvann	140,9 mg/l	
Ferskvann (periodiske utslipp)	140,9 mg/l	
Havvann	140,9 mg/l	
Ferskvannssediment	552 mg/kg	
Havsediment	552 mg/kg	
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	2251 mg/l	
Grunn	28 mg/kg	

**8.2. Eksponeeringskontroll**
**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Selv i tilfelle av fullstendig frigjørelse regner en ikke med at eksponeeringsgrenser vil nåes p.g.a. de små substansmengder som er tilstede. Det er imidlertid brukers plikt å kontrollere dette og følge gitte eksponeeringsgrenser på arbeidsplassen.

**Beskyttelse og hygienetiltak**

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Forurensede klær må taes av øyeblikkelig. Hold borte fra mat, drikke og dyrefor. Det må ikke spises eller drikkes under arbeidet. Røyking forbudt. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

**Håndvern**

De valgte vernehanskene må tilfredsstillende spesifikasjonene til EU Direktiv 89/689/EØF og standarden EN 374 derivert fra direktivet.

Hanskestoff: Butylkautsjuk (butylgummi)  $\geq 0,5$ mm, NBR (Nitrilgummi)  $\geq 0,35$ mm

Penetrasjonstid (maksimal varighet)  $\geq 480$  min.

**Hudvern**

ugjennomtrengelige klær

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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 6 av 11

**Åndedrettsvern**

Produktet må ikke brukes med mindre ventilasjonen er god eller man bruker vernemaske med egnet gassfilter (type A1 ifølge EN 14387).

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

Tilstandsform: væske  
Farge: klar  
Lukt: alkoholisk

**Testnorm**

pH-verdi (ved 20 °C): 3

**Fysiske tilstand**

Smeltepunkt: -89,5 °C  
Startkokepunkt og kokeområde: 82 °C  
Flammepunkt: 12 °C

**Eksplosive egenskaper**

Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

Nedre eksplosjonsgrenser: 2 vol. %  
Øvre eksplosjonsgrenser: 12 vol. %  
Autooksidasjonstemperatur: 425 °C

**Selvantennelsestemperatur**

ikke selv-brennende

Damptrykk: 48 hPa  
(ved 20 °C)

Tetthet (ved 20 °C): 0,79 g/cm<sup>3</sup>

Vannløselighet: oppløselig  
(ved 20 °C)

Dynamisk viskositet: 2,4 mPa·s  
(ved 20 °C)

Løsemiddelinnhold: 83%

**9.2. Andre opplysninger**

Festkroppinnhold: 5%

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

Ingen under vanlig bearbeidelse.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Hold borte fra varme og antennelseskilder.  
Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

**10.5. Uforenlige materialer**

sterke syrer og oksyderende midler

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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 7 av 11

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ikke kjent.

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

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
67-63-0	propan-2-ol				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	4570	Rotte	
	gjennom huden	LD50 mg/kg	13400	Kanin	
	ved innånding (4 h) damp	LC50	30 mg/l	Rotte	
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	>5840	Rotte	
	gjennom huden	LD50 mg/kg	>2920	Rotte	
	ved innånding (4 h) damp	LC50	25,2 mg/l	Rotte	

**Praktiske erfaringer****Overige iakttagelser**

Gjentatt eller forlenget kontakt med preparatet kan forårsake fjærning av naturlig fett fra huden resulterende i ikke-allergisk kontaktdermatitt og absorbering gjennom huden. Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkastning.

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

**Sikkerhetsdatablad**

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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 8 av 11

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
67-63-0	propan-2-ol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	>2000	72 h	Desmodesmus subspicatus	
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	11,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	30-100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia	OECD 202
	Fiskegiftighet	NOEC mg/l	2,04	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	
	Algetoksitet	NOEC	3 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Crustaceatoksitet	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 211
110-54-3	n-heksan					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	2,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Geiger et al. 1990

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Lett bionedbrytbar i h.t. formålstjenelig OECD forsøk.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Metode	Verdi	d	Kilde	
	Vurdering				
64742-49-0	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane				
	OECD 301F	98%	28		
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).				

**12.3. Bioakkumuleringsevne**
**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
67-63-0	propan-2-ol	-0,16
110-54-3	n-heksan	3,9

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet fordampes lett.

**Andre opplysninger**

Vannfare-klasse (WGK) 3: sterkt vannforurensende

La ikke produktet gå i avløpsystemet.

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

I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**



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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 9 av 11

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 - Avfall fra rester**

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**

150102 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekluter, filtreringsmaterialer og verneutrustning som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje av plast

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

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

**14.1. FN-nummer:** UN 1219  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** II  
 Etiketter: 3



Klassifisering-kode: F1  
 Spesielle bestemmelser: 601  
 Begrenset mengde (LQ): 1 L  
 Fristilt mengde: E2  
 Transportkategori: 2  
 Fare-nummer: 33  
 Tunnelbegrensningskode: D/E

**Skipstransport innenlands (ADN)**

**14.1. FN-nummer:** UN 1219  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** II  
 Etiketter: 3



Klassifisering-kode: F1  
 Spesielle bestemmelser: 601  
 Begrenset mengde (LQ): 1 L  
 Fristilt mengde: E2

**Sjøtransport (IMDG)**

**14.1. FN-nummer:** UN 1219  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3

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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 10 av 11

**14.4. Emballasjegruppe:**

II

Etiketter:

3



Spesielle bestemmelser:

-

Begrenset mengde (LQ):

1 L

Fristilt mengde:

E2

EmS:

F-E, S-D

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

UN 1219

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**

Isopropanol

**14.3. Transportfareklasse(r):**

3

**14.4. Emballasjegruppe:**

II

Etiketter:

3



Spesielle bestemmelser:

A180

Begrenset mengde (LQ) Passenger:

1 L

Passenger LQ:

Y341

Fristilt mengde:

E2

IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:

353

IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:

5 L

IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:

364

IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:

60 L

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG:

nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

ingen/ingen

**14.7. Bulkransport 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**

Autorisasjoner (REACH, vedlegg XIV):

 Stoffe som gir grunn til stor bekymring, SVHC (REACH, artikkel 59):  
 oktametylcyclotetrasiloksan

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 29: Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;5% n-hexane

Innføring 70: oktametylcyclotetrasiloksan

2004/42/EF (VOC):

83 % (656 g/l)

**Nasjonal forskrifter**

Sysselsettelsebegrensning:

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

Vannforurensende-klasse (D):

3 - stor fare for vannet

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

**BriteGuard Surface SEALER X**

Revisjonsdato: 30.01.2020

Produktkode: BO5825000

Side 11 av 11

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassifisering	Innordningsmetode
Flam. Liq. 2; H225	På grunnlag av testdata
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Repr. 2; H361f	Beregningsmetode
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	

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

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

**Utfyllende opplysninger**

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produkttegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

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