

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ**Produkt-nr.:** 433**Aktuell versjon:** 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024**Erstattet versjon:** 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023**Region:** NO**PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikatorer****Handelsnavn****PLIXXOPOL RF 2200PJ****UFI:****S9MU-T0TN-600J-XNNU****1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Relevante identifiserte bruksområder**

Intermediær i den kjemiske industrien (for produksjonen av bindemidler eller herdingsmidler for materialbelegg av materialer eller lim)

Bruk som frarådes

Ingen tilgjengelige opplysninger.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Adresse**PLIXXENT Holding GmbH
Gasstraße 18
22761 Hamburg
Germany

Telefon-nr. +49 441 68099 190

e-mail productsafety@plixxent.com

Opplysninger om sikkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefonnummer

Ved transportulykker og andre nødstilfeller:

+47 (0) 2103 4452 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

For medisinske opplysninger:

+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)**

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

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: Beregningsprosedyre iflg. vedlegg I, del 3, 4 og 5.

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

GHS07

Signalord

Advarsel

Faresetninger

H315

Irriterer huden.

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

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.

UFI:

S9MU-T0TN-600J-XNNU

2.3 Øvrige farer

Ingen tilgjengelige opplysninger.

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

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

3.2 Stoffblandinger**Farlige innholdsstoffer**

Nr.	Stoffets navn		Ytterligere opplysninger	
	CAS / EF / Index / REACH nr.	Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP)	Konsentrasjon	%
1	Poly(propenenoksid)			
	25322-69-4 500-039-8 - -	Acute Tox. 4; H302	>= 10,00 - < 25,00	vekt-%
2	propylenkarbonat			
	108-32-7 203-572-1 607-194-00-1 01-2119537232-48	Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	vekt-%
3	Bensyldimetylamin			
	103-83-3 203-149-1 612-074-00-7 01-2119529232-48	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	vekt-%

Den fullstendige teksten til H- og EUH-setningene finner du i avsnitt 16 dersom de ikke allerede er angitt i avsnitt 2.2.

3.3 Andre opplysninger

Alle stoffer på kandidatlisten (SVHC) i samsvar med REACH-forordningen (EF) 1907/2006 som produktet måtte inneholde, er oppgitt i avsnitt 15.

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.

Etter innånding

Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege ved vedvarende plager.

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

Etter kontakt med øye

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

Etter svelging

Skyll munnen grundig med vann. Ikke fremkall oppkast. Kontakt lege omgående.

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

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**5.1 Slökkingsmidler****Egnede slökkingsmidler**

Kulldioksid; Skum; Brannslukningspulver; Større branner må bekjempes med vannsprøytestråle.

Ueguede slökkingsmidler

Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingenVed brann kan det frigjøres: Karbondioksyd (CO₂); Kullmonoksid (CO); Nitrogenoksid (NO_x); Cyanvannstoff (HCN)**5.3 Råd til brannmannskaper**

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Bruk vernedress; Avrenning fra brannslukking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****For ikke-innsatspersonell**

Følg beskyttelsesforskriftene (se kapittel 7 og 8).

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. Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen.

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.

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.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer****DNEL, DMEL- og PNEC-verdier****DNEL-verdier (arbeidstaker)**

Nr.	Stoffets navn			CAS / EF-nr.	
	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Virkning	Verdi	
1	propylenkarbonat			108-32-7 203-572-1	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	20	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	lokal	10	mg/cm ²
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	70,53	mg/m ³
	inhalativ	Langtid (kronisk)	lokal	20	mg/m ³
2	Bensyldimetylamin			103-83-3 203-149-1	
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	1,4	mg/kg bw/day
	dermal	Korttid (akutt)	systemisk	2,8	mg/kg bw/day
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	4,9	mg/m ³
	inhalativ	Korttid (akutt)	systemisk	9,9	mg/m ³

DNEL-verdier (forbruker)

Nr.	Stoffets navn			CAS / EF-nr.	
	Eksponeringsvei	Eksponeringstid	Virkning	Verdi	
1	propylenkarbonat			108-32-7 203-572-1	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	10	mg/kg/d
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	10	mg/kg/d
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	17,4	mg/m ³
	inhalativ	Langtid (kronisk)	lokal	10	mg/m ³
2	Bensyldimetylamin			103-83-3 203-149-1	
	Oral	Langtid (kronisk)	systemisk	0,25	mg/kg bw/day
	Oral	Korttid (akutt)	systemisk	0,5	mg/kg bw/day
	dermal	Langtid (kronisk)	systemisk	0,5	mg/kg bw/day
	dermal	Korttid (akutt)	systemisk	1	mg/kg bw/day
	inhalativ	Langtid (kronisk)	systemisk	0,87	mg/m ³
	inhalativ	Korttid (akutt)	systemisk	1,74	mg/m ³

PNEC-verdier

Nr.	Stoffets navn		CAS / EF-nr.
	Miljøkompartiment	Art	
1	propylenkarbonat		108-32-7 203-572-1
	Vann	Ferskvann	0,9 mg/L
	Vann	Sjøvann	0,09 mg/L
	Jordmonn	-	0,81 mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	7400 mg/L
2	Bensyldimetylamin		103-83-3 203-149-1
	Vann	Ferskvann	0,005 mg/L
	Vann	Ferskvann sediment	0,071 mg/kg tørrvekt
	Vann	Sjøvann sediment	0,007 mg/kg tørrvekt
	Vann	Aqua intermittent	0,013 mg/L
	Vann	Sjøvann	0 mg/L
	Jordmonn	-	0,011 mg/kg tørrvekt
	Renseanlegg (STP)	-	534 mg/L

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr**Åndedrettsvern**

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke foreligger arbeidsplassgrenseverdier, skal det iverksettes tilstrekkelige åndedrettsverntiltak ved dannelse av aerosoler, damper og tåker. Åndedrettsvern: ABEK

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. Det er veldig viktig å kontrollere om beskyttelseshansken er egnet for den spesifikke bruken (f.eks. om den er mekanisk bestandig, tåler produktene, er antistatisk). Følg anvisningene og informasjonene fra hanskens produsent når det gjelder oppbevaring, pleie og utveksling av hansken. Vernehanskene bør øyeblikkelig skiftes ved skader eller så snart de viser tegn på slitasje.

Egnet materiale	nitrilgummi		
Tykkelse	>=	0,35	mm

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**

Tilstandsform		
flytende		
Form		
flytende		
Farge		
gulaktig		
Lukt		
aromatisk		
pH-verdi		
Verdi	8,6	
Kokepunkt/kokepunktsområde		
Verdi	100 °C	
Smeltepunkt/smelteområde		
Det finnes ingen data		
Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde		
Det finnes ingen data		
Flammepunkt		
Verdi	>	122 °C
Antenningsstemperatur		
Det finnes ingen data		
Antennelighet		
Det finnes ingen data		
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser		
Det finnes ingen data		
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser		
Det finnes ingen data		
Damptrykk		

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

Verdi	24,00	hPa
Referansetemperatur	20	°C
Damp tetthet		
Det finnes ingen data		
Relativ tetthet		
Det finnes ingen data		
Tetthet		
Verdi	1,07	g/cm ³
Referansetemperatur	25	°C
Oppløselighet		
Det finnes ingen data		
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann		
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7
log Pow		-0,41
Referansetemperatur		20 °C
Kilde	ECHA	
2	Bensyldimetylamin	103-83-3
log Pow		1,98
Kilde	ECHA	
Kinematisk viskositet		
Verdi	450	mPa*s
Referansetemperatur	25	°C
Art	dynamisk	
Partikkelegenskaper		
Det finnes ingen data		

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger
Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

Ved riktig bruk forventes det ingen farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved formålsriktig lagring, håndtering, transport.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter

Aktutt oral toksisitet (beregningsresultat av ATE for blanding)
Produktets navn
PLIXXOPOL RF 2200PJ

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

anm.	Resultatet fra gjennomført beregningsprosess ifølge forordning (EF) 1272/2008 (CLP), vedlegg I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utenfor de verdier som ifølge tabell 3.1.1 fører til klassifisering/merking av blandingen (ATE oral > 2000 mg/kg).
------	---

Aktutt oral toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvekt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		

Aktutt dermal toksisitet (beregningsresultat av ATE for blanding)			
Produktets navn			
PLIXXOPOL RF 2200PJ			
anm.	Resultatet fra gjennomført beregningsprosess ifølge forordning (EF) 1272/2008 (CLP), vedlegg I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utenfor de verdier som ifølge tabell 3.1.1 fører til klassifisering/merking av blandingen (ATE dermal > 2000 mg/kg).		

Aktutt dermal toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
LD50	>=	2000	mg/kg kroppsvekt
Arter	kanin		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		

Aktutt inhalativ toksisitet (beregningsresultat av ATE for blanding)			
Produktets navn			
PLIXXOPOL RF 2200PJ			
anm.	Resultatet fra gjennomført beregningsprosess ifølge forordning (EF) 1272/2008 (CLP), vedlegg I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utenfor de verdier som ifølge tabell 3.1.1 fører til klassifisering/merking av blandingen (ATE inhalativ: > 20.000 ppmV (gasser), > 20 mg/l (damper), > 5 mg/l (støv/tåke).		

Aktutt inhalativ toksisitet			
Det finnes ingen data			

Hudetsing/-irritasjon			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Arter	kanin		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke irriterende		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
Eksponeringsstid	4		h
Arter	kanin		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
Vurdering	etsende		

Alvorlig øyeskade/-irritasjon			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Arter	kanin		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
Vurdering	øyeirriterende		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
Eksponeringsstid	24		h

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

Arter	kanin
Kilde	ECHA
Vurdering	irreversible virkninger på øyne

Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
Eksponeringsvei		Hud	
Arter		marsvin	
Metode		OECD 406	
Kilde		ECHA	
Vurdering		ikke sensibiliserende	

Kimcellemutagenitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Arter	hepatocytes: Adult male F344 rats		
Metode	OECD 482		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
Metode	OECD 471		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	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	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Eksponeringsvei		Oral	
NOAEL		10100	mg/kg bw/d
Arter	mus		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
Eksponeringsvei		Oral	
NOEL		150	mg/kg bw/d
Eksponeringsstid		14	d
Art av undersøkelse	Prenatal utviklingstoksisitetsstudie		
Arter	rotte		
Metode	OECD 414		
Kilde	ECHA		

Karsinogenitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Eksponeringsvei		dermal	
Arter		mus	
Metode		OECD 451	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassifisering		Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.	

Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering	
Det finnes ingen data	

Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Eksponeringsvei		Oral	
NOAEL		5000	mg/kg bw/d
Arter	rotte		

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

Metode	OECD 408		
Kilde	ECHA		
Eksponeeringsvei	Til inhalasjon		
NOAEC	100	mg/m ³	
Arter	rotte		
Metode	OECD 413		
Kilde	ECHA		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
Eksponeeringsvei	Oral		
NOEL	50	mg/kg bw/d	
Eksponeeringstid	28	d	
Arter	rotte(hankj./hunkj.)		
Metode	Veiledninger 1986 fra japansk helseministerium (M.H.W.) for en studie av oral toksisitet ved 28-dagers repetert dose.		
Kilde	ECHA		
Aspirasjonsfare			
Det finnes ingen data			
Endokrine forstyrrende egenskaper			
Det finnes ingen data			

11.2 Informasjon om andre farer

Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Fisketoksisitet (akutt)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
LC50	>	1000	mg/l
Eksponeeringstid		96	h
Arter	Cyprinus carpio		
Metode	EU C.1		
Kilde	ECHA		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
LC50		37,8	mg/l
Eksponeeringstid		96	h
Arter	Pimephales promelas		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
Fisketoksisitet (kronisk)			
Det finnes ingen data			
Dafnietoksisitet (akutt)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
EC50	>	1000	mg/l
Eksponeeringstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
EC50	>	100	mg/l
Eksponeeringstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	EU C.2		
Kilde	ECHA		
Dafnietoksisitet (kronisk)			

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
NOEC		0,789	mg/l
Eksponeringsstid		21	d
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 211		
Kilde	ECHA		

Algetoksisitet (akutt)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
EC50	>	900	mg/l
Eksponeringsstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
EC50		0,56	mg/l
Eksponeringsstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metode	EU C.3		
Kilde	ECHA		

Algetoksisitet (kronisk)			
Det finnes ingen data			

Bakterietoksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
EC50		25619	mg/l
Arter	Pseudomonas putida		
Metode	DIN 38412 T.8		
Kilde	ECHA		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
EC50		749,6	mg/l
Eksponeringsstid		17	h
Arter	Pseudomonas putida		
Metode	DIN 38412 T.8		
Kilde	ECHA		

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Art	Aerob biologisk nedbrytbarhet		
Verdi		83,5	%
Varighet		29	d
Metode	OECD 301 B		
Kilde	ECHA		
Vurdering	Lett biologisk nedbrytbar (readily biodegradable)		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
Art	Aerob biologisk nedbrytbarhet		
Verdi	0	- 2	%
Varighet		28	d
Metode	OECD 301 C		
Kilde	ECHA		
Vurdering	ikke lett biologisk nedbrytbar		

12.3 Bioakkumuleringsevne

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

BCF	6,2	-	22
Arter	Oryzais latipes		
Metode	OECD 305 C		
Kilde	ECHA		

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
log Pow		-0,41	
Referansetemperatur		20	°C
Kilde	ECHA		
2	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1
log Pow		1,98	
Kilde	ECHA		

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

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.

Avfallsnøkkelnnummeret 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 FN-nummer eller ID-nummer**

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.2 Korrekt betegnelse av FN-frakten

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.3 Transportfareklasser

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.4 Innpakkingsgruppe

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.5 Farer for miljøet

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Ingen tilgjengelige opplysninger.

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

Ikke relevant

PUNKT 15: Rettsforskrifter

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-nr.: 433

Aktuell versjon: 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024

Erstattet versjon: 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023

Region: NO

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)**

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningspliktige stoff(er).

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

Ifølge foreliggende data og/eller ifølge opplysningene fra underleverandøren inneholder produktet intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningspliktig(e) stoff(er) ifølge artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, (katalog over godkjenningspliktige stoffer) som må tas opp i katalogen.

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

Produktet inneholder følgende stoff(er), som kommer inn under REACH-forordning (EF) 1907/2006 Vedlegg XVII.

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.	Nr.
1	Bensyldimetylamin	103-83-3	203-149-1	75
2	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1	75

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

Produktet kommer ikke inn under vedlegg I, del 1 eller 2.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

En kjemikaliesikkerhetsvurdering ble ikke utført.

PUNKT 16: Andre opplysninger**Ytterligere informasjon**

Kontrolltiltak ved håndtering af nystøpte PUR-formdelar:

Ved bruk av nystøpte PUR-deler som inneholder denne råvaren, kan udekkede overflater – avhengig av produksjonsparametrene – fortsatt inneholde spor av stoffer med farlige egenskaper (f.eks. start- og reaksjonsprodukter, katalysatorer, slippmidler). Unngå hudkontakt med disse stoffsporene. Ved avforming og annen håndtering av nystøpte deler skal det derfor benyttes vernehansker testet iht. NS-EN 374 (f.eks. nitrilgummi $\geq 0,35$ mm tykk, gjennombruddstid ≥ 480 min eller – iht. anbefalinger fra hanskeprodusenter – tynnere hansker som må skiftes ut oftere i samsvar med gjennombruddstiden). Avhengig av formulering og prosessbetingelser kan kravene være forskjellige sammenlignet med håndtering av rene stoffer. Det kreves lukkede verneklær for å beskytte andre hudområder.

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.

Fullstendig ordlyd for H- og EUH-setningene som nevnt i punkt 2 og 3 (hvis ikke allerede angitt i disse punktene).

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H331	Giftig ved innånding.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

Handelsnavn: PLIXXOPOL RF 2200PJ**Produkt-nr.:** 433**Aktuell versjon:** 1.1.3, utarbeidet dato: 26.11.2024**Erstattet versjon:** 1.1.2, utarbeidet dato: 25.08.2023**Region:** NO

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 771410