

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ**Produkt-Nr.:** 433**Aktuell version:** 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****PLIXXOPOL RF 2200PJ****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Intermediär inom den kemiska industrin (för tillverkning av bindemedel eller härdare till beläggningsmaterial eller lim)

Användningar som det avråds från

Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress**PLIXXENT Holding GmbH
Gasstraße 18
22761 Hamburg
Germany

Telefonnummer +49 441 68099 190

e-mail productsafety@plixxent.com

Information om säkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring vid transportolycksfall och övrigt nödfallsinformation:

+46 (0) 8 566 42573 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Information om klassificering

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS07

Signalordet

Varning

Faroangivelser

H315

Irriterar huden.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ**Produkt-Nr.:** 433**Aktuell version:** 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021**Region:** SE

P337+P313

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Information saknas.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar**Farliga ämnen**

Nr	Ämnets namn CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Ytterligare information	
			Koncentration	%
1	poly(propenoxid)			
	25322-69-4 500-039-8 - -	Acute Tox. 4; H302	>= 10,00 - < 25,00	vikts- %
2	propylenkarbonat			
	108-32-7 203-572-1 607-194-00-1 01-2119537232-48	Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	vikts- %
3	benzyldimetylamin			
	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	vikts- %

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

3.3 Annan information

Alla ämnen i kandidatlistan (SVHC) i enlighet med Reach-förordningen (EG) 1907/2006 som kan finnas i produkten anges i avsnitt 15.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen.

Vid inandning

Sörj för frisk luft, värme och vila. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla ej kräkning. Uppsök omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information saknas.

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ**Produkt-Nr.:** 433**Aktuell version:** 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021**Region:** SE**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Koldioxid; Skum; Släckpulver; Bekämpa större bränder med spridd vattenstråle.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO₂); Kolmonoxid (CO); Kväveoxider (NO_x); Vätecyanid (HCN)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd skyddsdräkt. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Beakta skyddsföreskrifterna (se kapitel 7 och 8).

För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugningsmedel (t ex sand, jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas. Sörj för god ventilation, använd eventuellt punktutdrag vid arbetsplatsen.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****DNEL, DMEL- och PNEC-värden**

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-Nr.: 433

Aktuell version: 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021

Ersatt version: 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021

Region: SE

DNEL-värden (arbetstagare)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	propylenkarbonat			108-32-7 203-572-1	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	20	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	10	mg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	70,56	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	20	mg/m ³
2	benzylдиметилamin			103-83-3 203-149-1	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1,4	mg/kg bw/day
	dermal	Korttid (akut)	systemisk	2,8	mg/kg bw/day
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	4,9	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	9,9	mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	propylenkarbonat			108-32-7 203-572-1	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	10	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	10	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	17,4	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	10	mg/m ³
2	benzylдиметилamin			103-83-3 203-149-1	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,25	mg/kg bw/day
	oral	Korttid (akut)	systemisk	0,5	mg/kg bw/day
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	0,5	mg/kg bw/day
	dermal	Korttid (akut)	systemisk	1	mg/kg bw/day
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	0,87	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	1,74	

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.	
	Miljö	Typ	Värde	
1	propylenkarbonat		108-32-7 203-572-1	
	Vatten	Sötvatten	0,9	mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,09	mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	9	mg/L
	Jordmån	-	0,81	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	7400	mg/L
2	benzylдиметилamin		103-83-3 203-149-1	
	Vatten	Sötvatten	0,005	mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	0,071	mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,007	mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Aqua intermittent	0,013	mg/L
	Vatten	Havsvatten	0	mg/L
	Jordmån	-	0,011	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	534	mg/L

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation, använd eventuell punktutslug vid arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ**Produkt-Nr.:** 433**Aktuell version:** 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021**Region:** SE

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhållbara, skall tillräckliga andningskyddsåtgärder tilltas om aerosoler, ånga och dimma uppstår. Andningsapparat: ABEK

Ögonskydd / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)

Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Skyddshandskar skall genast bytas ut om de har skadats eller uppvisar tecken på slitage.

Lämpligt material	nitrilgummi		
Materialtjocklek	>=	0,35	mm

Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregattillstånd			
vätska			
Form/Färg			
flytande			
gulaktig			
Lukt			
aromatisk			
pH-värde			
Värde		8,6	
Kokpunkt / kokområde			
Värde		100	°C
Smältpunkt/frys punkt			
Inga tillgängliga data			
Sönderdelningstemperatur			
Inga tillgängliga data			
Flampunkt			
Värde	>	119	°C
Tändtemperatur			
Inga tillgängliga data			
Brandfarlighet			
Inga tillgängliga data			
Nedre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Övre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Ångtryck			
Värde		24	hPa
Referenstemperatur		20	°C
Relativ ångdensitet			
Inga tillgängliga data			

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-Nr.: 433

Aktuell version: 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021

Ersatt version: 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021

Region: SE

Relativ densitet			
Inga tillgängliga data			
Densitet			
Värde	1,07	g/cm ³	
Referenstemperatur	25	°C	
Löslighet i vatten			
Noter	delvis blandbar		
Löslighet			
Inga tillgängliga data			
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
	log Pow	-041	
	Referenstemperatur	20	°C
	Källa	ECHA	
2	benzylдимetylamin	103-83-3	203-149-1
	log Pow	1,98	
	Källa	ECHA	
Viskositet			
Värde	450	mPa*s	
Referenstemperatur	25	°C	
Typ	dynamisk		
Partikelegenskaper			
Inga tillgängliga data			

9.2 Annan information

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Information saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Information saknas.

10.5 Oförenliga material

Information saknas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid ändamålsenlig lagring, hantering, transport.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produktens namn
1	PLIXXOPOL RF 2200PJ
Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-Nr.: 433

Aktuell version: 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021

Ersatt version: 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021

Region: SE

	de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE oral > 2000 mg/kg).
--	--

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		

Akut dermal toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produktens namn
1	PLIXXOPOL RF 2200PJ
Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE dermal > 2000 mg/kg).

Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
LD50	>=	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		

Akut inhalativ toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produktens namn
1	PLIXXOPOL RF 2200PJ
Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE inhalativ: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (ånga), > 5 mg/l (damm/dimma)).

Akut inhalativ toxicitet	
Inga tillgängliga data	

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
2	benzyl dimetylammin	103-83-3	203-149-1
Försökstid		4	h
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	frätande		

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	Irriterar ögonen		
2	benzyl dimetylammin	103-83-3	203-149-1
Försökstid		24	h
Arter	kanin		

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-Nr.: 433

Aktuell version: 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021

Ersatt version: 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021

Region: SE

Källa värde	ECHA Irreversibla effekter på ögat
----------------	---------------------------------------

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	benzylдимetylamin	103-83-3	203-149-1
Exponeringsväg		Hud	
Arter		marsvin	
Metod		OECD 406	
Källa		ECHA	
värde		ej sensibiliserande	

Mutagenitet i könseller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Arter		hepatocytes: Adult male F344 rats	
Metod		OECD 482	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	benzylдимetylamin	103-83-3	203-149-1
Metod		OECD 471	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Reproduktionstoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Exponeringsväg		oral	
NOAEL		10100	mg/kg bw/d
Arter		mus	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	benzylдимetylamin	103-83-3	203-149-1
Exponeringsväg		oral	
NOEL		150	mg/kg bw/d
Försökstid		14	dag(ar)
Typ av undersökning		Undersökning om toxicitet före födseln	
Arter		råtta	
Metod		OECD 414	
Källa		ECHA	

Cancerogenitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Exponeringsväg		dermal	
Arter		mus	
Metod		OECD 451	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering			
Inga tillgängliga data			

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Exponeringsväg		oral	
NOAEL		> 5000	mg/kg bw/d
Arter		råtta	

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-Nr.: 433

Aktuell version: 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021

Ersatt version: 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021

Region: SE

Metod	OECD 408		
Källa	ECHA		
Exponeringsväg	via inhalation		
NOAEC		100	mg/m ³
Arter	råtta		
Metod	OECD 413		
Källa	ECHA		
2	benzylдиметиламин	103-83-3	203-149-1
Exponeringsväg	oral		
NOEL		50	mg/kg bw/d
Försökstid		28	dag(ar)
Arter	råtta (av hankön/av honkön)		
Metod	Riktlinjer utgivna av Japanese Ministry of Health and Welfare (M.H.W.) (japanska hälsoministeriet) från 1986 för en 28 dagar lång studie kring toxicitet vid upprepad oral dosering.		
Källa	ECHA		

Fara vid aspiration

Inga tillgängliga data

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Information saknas.

Övrig information

Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
LC50	>	1000	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Cyprinus carpio		
Metod	EU C.1		
Källa	ECHA		
2	benzylдиметиламин	103-83-3	203-149-1
LC50		37,8	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Pimephales promelas		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		

Fisktoxicitet (kronisk)

Inga tillgängliga data

Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
EC50	>	1000	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
2	benzylдиметиламин	103-83-3	203-149-1
EC50	>	100	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	EU C.2		
Källa	ECHA		

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-Nr.: 433

Aktuell version: 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021

Ersatt version: 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021

Region: SE

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	benzylidimetylamin	103-83-3	203-149-1
NOEC		0,789	mg/l
Försökstid		21	dag(ar)
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 211		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
EC50	>	900	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		
2	benzylidimetylamin	103-83-3	203-149-1
EC50		0,56	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	EU C.3		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (kronisk)			
Inga tillgängliga data			

Bakterietoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
EC50		25619	mg/l
Arter	Pseudomonas putida		
Metod	DIN 38412 T.8		
Källa	ECHA		
2	benzylidimetylamin	103-83-3	203-149-1
EC50		749,6	mg/l
Försökstid		17	h
Arter	Pseudomonas putida		
Metod	DIN 38412 T.8		
Källa	ECHA		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		83,5	%
Tid		29	dag(ar)
Metod	OECD 301 B		
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
2	benzylidimetylamin	103-83-3	203-149-1
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde	0	- 2	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 C		
Källa	ECHA		
värde	inte något biologiskt nedbrytningsbar		

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktorn (BCF)			

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ**Produkt-Nr.:** 433**Aktuell version:** 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021**Region:** SE

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	benzylidimetylamin	103-83-3	203-149-1
BCF		6,2 - 22	
Arter		Oryzais latipes	
Metod		OECD 305 C	
Källa		ECHA	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	propylenkarbonat	108-32-7	203-572-1
log Pow		-041	
Referenstemperatur		20	°C
Källa		ECHA	
2	benzylidimetylamin	103-83-3	203-149-1
log Pow		1,98	
Källa		ECHA	

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Information saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

14.2 Transport IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

14.4 Annan information

Information saknas.

14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-Nr.: 433

Aktuell version: 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021

Ersatt version: 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021

Region: SE

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-bestämmelser****Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts.

AVSNITT 16: Annan information**Ytterligare information**

Skyddsanvisningar för hantering av nytillverkade PUR-delar:

Vid användning av denna råvaras nygjutna PUR-delar kan öppna ytor - beroende på processparametrar i produktionen - innehålla spår av ämnen med farliga egenskaper (t.ex. igångsättande och reaktiva produkter, katalysatorer, släppmedel). Hudkontakt med dessa spår av ämnen måste undvikas. Därför ska skyddshandskar testade enligt SS-EN 374 (t.ex. nitrilgummi $\geq 0,35$ mm tjocklek, med genombrottsstid ≥ 480 min, eller tunnare handskar som ska bytas oftare i enlighet med genombrottsstiden, enligt rekommendationer från tillverkare av skyddshandskar) användas vid uttagning ur gjutform eller annan hantering av nygjutna delar. Beroende på formulering och processförhållanden kan kraven skilja sig från kraven på hantering av rena ämnen. Stängda skyddskläder krävs för att skydda andra hudområden.

Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H331	Giftigt vid inandning.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

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

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Handelsnamn: PLIXXOPOL RF 2200PJ

Produkt-Nr.: 433

Aktuell version: 1.1.1, upplagd den: 27.09.2021

Ersatt version: 1.1.0, upplagd den: 04.08.2021

Region: SE

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 771410