

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: **PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum**

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 1/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum

UFI: 3PAQ-GAPQ-A72F-YP07

Produktkod: 7203800

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: 2-komponents brandskyddsskum. Användning av yrkesutövare, konsumentanvändning (användning av konsumenter)

Användningar rekommenderas: annan tillämpning än ovanstående.

1.3. Information om distributören:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Tyskland

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Ansvarig för säkerhetsdatablad:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Tyskland

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM

Tel: När det är akut: 112 – Begär Giftinformation (dygnet runt)

I mindre akuta fall: 010-456 6700 (dygnet runt)

E-mail: giftinformation@gic.se

Website: <http://www.giftinformation.se/>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Faroklass och kategori: Faroangivelse:

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Skin Sens. 1. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: **PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum**

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 2/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

Resp. Sens. 1	H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning
STOT SE 3	H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Carc. 2	H351	Misstänks kunna orsaka cancer
Repr. 2	H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
STOT RE 2	H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

2.2. Märkningsuppgifter

Produktidentifiering: Handelsnamn: **PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum**

Farligt komponent (er): Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer; Melamin

Faropiktogram enligt GHS:



Signalord:

Fara

Faroangivelse:

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Ytterligare riskinformation:

EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelse - Allmänt:

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Skyddsangivelse – Förebyggande:

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: **PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum**

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 3/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

P260 Inandas inte damm, dimma.

P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd/ansiktsskydd.

P284 Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Skyddsangivelse – Åtgärder:

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

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.

P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

P342 + P311 Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

Skyddsangivelse – Förvaring:

P405 Förvaras inlåst.

Skyddsangivelse – Förfogande:

P501 Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med nationella bestämmelser.

Övriga skulder för märkning:

Kännbar (taktil) varningsmärkning: krävs för konsumentanvändning.

Barnskyddande förslutningar: ej nödvändigt.

Transportklassificering: se avsnitt 14.

Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

2.3. Andra faror

Personer med överkänslighet i andningsvägarna får inte hantera produkten.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: inga data.

Hormonstörande egenskaper: inga data.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Kemisk natur: Blandning av akrylat och halogenfria tillsatser.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 4/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

Komponent (er) / Farliga komponenter:

Benämning	EG nummer	CAS nummer	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Koncentration viktprocent %
Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer REACH Registr. Nr.: inga data	618-498-9	9016-87-9	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 Resp. Sens. 1 STOT SE 3 Carc. 2 STOT RE 2	H315 H317 H319 H332 H334 H335 H351 H373	10-30
Melamin* REACH Registr. Nr.: inga data	203-615-4	108-78-1	Carc. 2 Repr. 2 STOT RE 2	H351 H361f H373	<10
Etandiol REACH Registr. Nr.: 01-2119456816-28	203-473-3	107-21-1	Acute Tox. 4 STOT RE 2	H302 H373	<1,0

*SVHC kandidatlista

Den fullständiga texten till varje relevant H-fras och Hazard-klass och kat. se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information: Ge aldrig en medvetslös person något genom munnen och framkalla aldrig kräkning.

Inandning: Flytta den drabbade personen till frisk luft. Om snabb återhämtning inte sker, kontakta läkare. Ge syrgas om det behövs. Om andningen upphör, ge konstgjord andning. Om personen är medvetslös, lägg honom/henne i uppvakningsläge.

Hudkontakt: Tvätta huden med stora mängder vatten, använd tvål. Applicera en generös mängd polyetylenglykol 400 om sådan finns tillgänglig. Vid ihållande irritation, uppsök läkare.

Ögonkontakt: Spola omedelbart med rikligt med rinnande vatten och håll ögonlocken öppna. Ta ut kontaktlinser om sådana finns och är lätta att ta ut. Fortsätt sköljningen i 10-15 minuter. Vid ihållande irritation, uppsök läkare.

Förtäring: Rinse mouth thoroughly with water. DO NOT induce vomiting. Get prompt medical attention.

Skydd person första hjälpen: Inga enskilda specifikationer.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: **PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum**

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 5/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation. Andra symtom är tillfällig mild rodnad och svullnad i bindhinnan samt mild, reversibel grumling av hornhinnan.

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning

Kan orsaka irritation i luftvägarna. Andra symtom: bronkokonstriktion, irritation i näsa, hals och lungor, huvudvärk, torr hals, andningssvårigheter, tryck över bröstet.

Misstänks kunna orsaka cancer

Misstänks kunna skada fertiliteten.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Symtomen kan till och med uppträda efter flera timmar.

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

Symtomatisk behandling.

AVSNITT 5: **Brandbekämpningsåtgärder**

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Skum, koldioxid, torrkemiskt pulver. Vid större brand vattenspray.

Olämpliga släckmedel:

Full vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter: Produkten är inte brännbar.

Vid förbränning kan koldioxid, kolmonoxid, isocyanatångor, spår av vätecyanid, kväveoxid och andra giftiga ångor/gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Enligt de befintliga brandsläcknings regler. Respiration skydd.

Kompletterande information:

Som en följd av värmen kan trycket öka och behållarna kan spricka.

Vid brand, håll behållarna svala med vattenspray.

Samla förorenat brandsläckningsvatten separat. Det får inte komma in i avloppssystemet.

Förorenat släckvatten ska kasseras i enlighet med officiella föreskrifter.

Handelsnamn: PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 6/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: se avsnitt 8.

Håll personer som inte är inblandade i räddningsarbetet på avstånd.

Undvik kontakt med hud, kläder och ögon samt inandning av ångor.

Tillräcklig ventilation bör säkerställas.

Risk för att halka på utläckt/spilld produkt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Begränsa spill för att förhindra att material kommer in i avlopp, vattendrag, avlopp och i marken. Meddela relevant myndighet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Produkten måste samlas upp mekaniskt och sedan förvaras i en lämpligt märkt behållare tills den kasseras på rätt sätt. Det förorenade området måste rengöras.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Personliga skyddsåtgärder: se avsnitt 8.

Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Behåll de allmänna åtgärder som tillämpas för normal verksamhet med flytande kemikalier. Tillräcklig ventilation måste finnas.

Undvik kontakt med kläder, hud och ögon. Undvik långvarig inandning av ångor.

En ögonduschstation ska finnas tillgänglig på arbetsplatsen.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används igen.

Ät, drick eller rök inte under användningen. Undvik att stänka på produkten.

Hanteringstemperatur: inga data.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsutrymmena måste uppfylla bestämmelserna för förvaring av flytande kemikalier.

Förvaras på en torr, sval och väl ventilerad plats i slutna originalförpackningar. Förvaras åtskilt från direkt solsken, direkt värme eller antändningskällor.

Hålls borta från mat, dryck och foder.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 7/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

Undvik all kontakt med vatten. Inträngning i marken måste förhindras på ett säkert sätt.
Förvaringstemperatur: 5-30°C.

- 7.3. Specifik slutanvändning:
2-komponents brandskyddsskum.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ämne	CAS-nr	År	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsgränsvärde (KGV)		Anm.	Noter
			ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³		
Etylenglykol	107-21-1	2015	10	25	40	104	H	26

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska kontrollåtgärder:

Tillräcklig ventilation (allmän eller lokal utsugning).

Personlig skyddsutrustning:

- (a) Ögonskydd/ansiktsskydd Tätt åtsittande skyddsglasögon (EN ISO 16321-1:2022).
Se till att det finns ögonspolningsstationer nära arbetsplatsen.
- (b) Hudskydd
- (i) Handskydd Skyddshandskar (EN 374)
Material- tjocklek:
Nitril- $\geq 0,35$ mm
Butyl- $\geq 0,5$ mm
Viton – FKM- $\geq 0,4$ mm
PVC- $\geq 0,5$ mm
Obs: tillverkarens anvisningar för användning och villkor för tillämpning bör observeras.
- (ii) Annat skydd Skyddskläder.
- (c) Andningsskydd Krävs inte under normala förhållanden. Vid överskridande av exponeringsgränserna rekommenderas andningsskydd med partikelfilter (filtertyp A2-P2; EN 14387).
- (d) Termisk fara Inga data.

Begränsning av miljöexponeringen:

Förhindra utsläpp till avlopp, yt-, grundvatten eller mark.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: **PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum**

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 8/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Fysikaliskt tillstånd:	flytande
b) Färg:	rödaktigt brun
c) Lukt:	karakteristisk
d) Smältpunkt/frys punkt:	inte tillgänglig
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	inte tillgänglig
f) Brandfarlighet:	inte tillgänglig
g) Nedre och övre explosionsgräns:	inte tillgänglig
h) Flampunkt:	ej tillämpligt
i) Självantändningstemperatur:	ej tillämpligt
j) Sönderdelningstemperatur:	inte tillgänglig
k) pH-värde:	ej tillämpligt
l) Kinematisk viskositet:	
	vid 40°C inte tillgänglig
	vid 100°C inte tillgänglig
m) Löslighet	
Löslighet i vatten:	praktiskt taget olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel:	inte tillgänglig
n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	inte tillgänglig
o) Ångtryck vid 25°C:	≤0,00001 kPa
p) Densitet och/eller relativ densitet:	~1,3 g/cm ³
q) Relativ ångdensitet:	inte tillgänglig
r) Partikelegenskaper:	inte tillgänglig

9.2. Annan information inte tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Farlig reaktivitet ej känd.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabil vid rekommenderad hantering och lagring.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Reagerar häftigt med aminer och alkoholer. Reagerar med vatten och bildar koldioxid. Till följd av värmen kan trycket öka. (risk för explosion).
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Humidité, lumière directe du soleil, gel, chaleur, sources d'inflammation.
10.5. Oförenliga material	Amines, alcools, eau.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen information tillgänglig. Farliga förbränningsprodukter: s. avsnitt 5.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: **PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum**

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 9/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet: kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Frätande/irriterande på huden:

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning

Mutagenitet i könsceller:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet:

Misstänks kunna orsaka cancer

Reproduktionstoxicitet:

Misstänks kunna skada fertiliteten.

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering:

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organototoxicitet – upprepade exponering:

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: inga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Inga data för produkten.

Komponenter:

Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer (CAS: 9016-87-9):

Fisk (Danio rerio): LC₅₀ > 1000 mg/L 96 timmar

Daphnia (Daphnia magna): EC₅₀ > 1000 mg/L 24 timmar

Bakterie: EC₅₀ >100 mg/L 3 timmar

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet:

Det reagerar med vatten och bildar koldioxid vid gränsytan och bildar en olöslig reaktionsprodukt (polyurea) med hög smältpunkt. Polyurea bryts inte ned.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: **PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum**

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 10/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

12.3.	Bioackumuleringsförmåga	Ingen data tillgänglig.
12.4.	Rörlighet i jord	Ingen data tillgänglig.
12.5.	Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Ingen data tillgänglig.
12.6.	Hormonstörande egenskaper	Ingen data tillgänglig.
12.7.	Andra skadliga effekter	Får inte släppas ut i ytvatten, grundvatten eller avlopp.
	Vattenfalls klass (Tyska):	WGK 1 (självklassificering)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder Avfallshantering:

Avfall av produkten eller använd oljan ska behandlas som farligt avfall.

Avfallsidentifieringskod: 08 05 01*

Avfall som utgörs av isocyanater.

Avfallsidentifieringskod: 08 04 09*

Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

Avfallshantering måste överensstämma med nationella och lokala bestämmelser.

Förpackningshantering:

Behållare med produktrester bör också behandlas som farligt avfall i enlighet med nationella och lokala förfogningsregler.

Avfallsidentifieringskod: 15 01 02

Plastförpackningar.

Avfallshantering måste överensstämma med nationella och lokala bestämmelser.

Rekommenderad avfallshanteringsmetod: förbränning.

Avloppsvattnet:

Kvaliteten på avloppsvattnet från naturligt vatten måste överensstämma med nationella och lokala bestämmelser.

Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från denlokala avfallsmyndigheten.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: **PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum**

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 11/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1.	UN-nummer eller id-nummer		Inte klassificerad.
14.2.	Officiell transportbenämning		Inte klassificerad.
14.3.	Faroklass för transport		Inte klassificerad.
14.4.	Förpackningsgrupp		Inte klassificerad.
14.5.	Miljöfaror		Inte klassificerad.
14.6.	Särskilda skyddsåtgärder		Inte klassificerad.
14.7.	Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument		Inte är tillämplig.
Vattenvägar:			
	Inre vattenvägar/ Sjötransport	ADN/IMDG:	Gäller inte för produkten.
Lufttransport:			
		ICAO / IATA:	Gäller inte för produkten.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Detta säkerhetsdatablad har upprättats enligt förordning (EG) nr 1907/2006
(mod.: 2020/878 / EU) och till förordning (EG) 1272/2008.
Seveso-kategori: Inte klassificerad
- Begränsning av REACH XVII. Enligt bilagan: post 3., (20, 40,) 74., 75.
- Produkten innehåller SVHC-ämne: Melamin (CAS: 108-78-1)
- 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning
Inte tillgänglig.

AVSNITT 16: Övrig information

Informationen i detta datablad bygger på vår bästa kunskap vid tidpunkten för offentliggörandet. Informationen är endast relaterad till denna produkt och är avsedd att hjälpa till med säker transport, hantering och användning. De angivna fysikaliska och kemiska parametrarna beskriver produkten endast för säkerhetskrav och bör därför inte tolkas som att garantera någon specifik egenskap hos produkten eller som en del av en produktspecifikation eller något kontrakt.

Tillverkaren eller leverantören ska inte ta ansvar för eventuella skador från användningen annat än rekommenderad eller annan missbruk av produkten. Det är användarens ansvar att hålla föreskrifter och vidta rekommendationer för säker användning av produkten.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 12/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

Klassificering för blandningar och använd utvärderingsmetod enligt regel 1272/2008 / EG (CLP):

Skin Irrit. 2	H315	beräkningsmetod
Skin Sens. 1.	H317	beräkningsmetod
Eye Irrit. 2	H319	beräkningsmetod
Resp. Sens. 1	H334	beräkningsmetod
STOT SE 3	H335	beräkningsmetod
Carc. 2	H351	beräkningsmetod
Repr. 2	H361f	beräkningsmetod
STOT RE 2	H373	beräkningsmetod

Den fullständiga texten till varje relevant H-fras och Hazard-klass och kat. i avsnitt 3:

H302	Skadligt vid förtäring
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Acute Tox. 4	Akut toxicitet Kategori 4
Skin Irrit. 2	Hudkorrosion / irritation Kategori 2
Skin Sens. 1	Andnings- / hudsensibilisering Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada / ögonirritation Kategori 2
Resp. Sens. 1	Luftvägssensibilisering Kategori 1
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet vid enstaka exponering Kategori 3
Carc. 2	Cancerogenitet Kategori 2
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet Kategori 2
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet vid upprepad exponering Kategori 2

Legend:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning 1907/2006 / EG (REACH) och 1272/2008 / EG



Handelsnamn: **PYROSIT® NG 2-komponents brandskyddsskum**

Version: 2 Datum för utfärdande/senaste evidering: Datum för utfärdande: 28. 02. 2023 Sida: 13/(13)
(Tillverkare) - / 15. 05. 2023 Datum för revidering: 08. 07. 2024

BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
CSA	Chemical Safety Assessment
CSR	Chemical Safety Report
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ECHA	European Chemicals Agency
Ec _x	Effective Concentration x%
Ed _x	Effective Dose x%
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ErC ₅₀	EC ₅₀ in terms of reduction of growth rate;
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC _x	Lethal Concentration x%
LD _x	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

Revisionsindikatorer:

Avsnitt	Förändring	Date	Version
1-16.	Fullständig revidering på grund av ändrad sammansättning. Övriga rättelser	08. 07. 2024	2
2.2., 14.	Ändringar i lagstiftning		