



Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) 1907/2006

Produkt: Gerband Primer 6300

Oprettet den: 20.11.2007

revideret: 21.03.2025

1. Stoffets betegnelse/Fremstilling og Producent

Handelsnavn: Gerband Primer 6300

Oplysninger om producent/leverandør

- Producent/leverandør:	Gerlinger GmbH & Co. KG Dietrich-Gerlinger-Straße 1 D-86720 Nördlingen
- Telefon:	+49 (0) 9081 213-0
- Fax:	+49 (0) 9081 213-103
- E-mail:	info@gerband.de
- Oplysningsgivende område:	Laboratorieafdelingen
- Alarmnummer:	+49 (0) 9081 213-600

2. Mulige risici

- Klassificering iht. CLP-forordningen (EF 1272/2008)	ingen
- Karakterisering iht. CLP-forordningen (EF 1272/2008)	ingen

Supplerende oplysninger

Indeholder biocidholdige produkter som beskyttelsesmiddel.

EUH 208 - Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one og en blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [3:1]. Kan forårsage allergiske reaktioner

EUH 210 - Sikkerhedsdatablad kan bestilles

3. Sammensætning/Oplysninger om indholdsstoffer

- **Beskrivelse:** Gerband Primer 6300 er en kunststofdispersion baseret på acrylat copolymer.

- **Farlige ingredienser:**

Ingrediens	CAS nr.:	EF nr.:	Indeks nr.:	Klassificering 1272/2008/EF	Koncentration
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	< 0,01 vægt%
Blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [3:1]	55965-84-9	613-167-00-5	REACH-nr.: 01-2120764691-48-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 (M=100) Aquatic Chronic 1; H410 (M=10)	< 0,0014 vægt%

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generel vejledning: Tilkald straks læge i tilfælde af ulykke eller ved utilpashed (fremvis om muligt brugsvejledning eller sikkerhedsdatablad).
- Efter indånding: Bring den/de berørte ud i frisk luft. Hold pågældende varm og rolig.
- Efter hudkontakt: Vask med sæbe og vand, konsulter en læge hvis der opstår irritation.
- Efter øjenkontakt: Skyl de åbne øjne med vand, konsulter en læge ved vedvarende irritation.

- Efter indtagelse: Konsulter en læge ved symptomer eller i tilfælde af tvivl.

4.2 Vigtigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger

Symptomer: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

4.3 Vejledning om øjeblikkelig lægehjælp eller specialbehandling

Øjeblikkelig lægehjælp: Elementær afhjælpning, dekontaminering, symptomatisk behandling.

5. Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler: Vandspray, pulverlukker, alkohol-resistent skum, CO²-ildslukker, afstem brandslukningsforanstaltninger til miljøet.
- Uegnede slukningsmidler: Fuld vandstråle

5.2 Særlige risici ved stoffet eller blandingen

Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter I tilfælde af brand kan der opstå: Giftige gasser/dampe

5.3 Vejledninger til brandbekæmpelse

Ophold dig kun i farezonen med selvstændigt åndedrætsværn, slå udflydende dampe ned med vand, pas på genantændelse, undgå hudkontakt ved at bære egnet beskyttelsesbeklædning og ved at holde en sikker afstand.

6. Foranstaltninger ved utilsigtet udslip

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og procedurer der skal anvendes i tilfælde af nødsituation

- Personlige sikkerhedsforanstaltninger Fugtigt tøj fjernes, brug personlige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Må ikke udledes i afløb eller vandløb.

6.3 Metoder og materialer til inddæmning og rengøring

- Metoder til rengøring/opsamling:

Absorberes med væske-bindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel). Det indsamlede materiale bortskaffes i henhold til afsnittet "Bortskaffelse".

6.4 Henvisning til andre afsnit

Sikker håndtering:

Se afsnit 7

Personlige værnemidler

Se afsnit 8

Bortskaffelse:

Se afsnit 13

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Beskyttelsesforanstaltninger til sikker håndtering

- Vejledning til sikker håndtering: Undgå så vidt muligt hud- og øjenkontakt, vask hænder før pauser og arbejdets afslutning, undlad at spise og drikke under arbejdet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring under hensyntagen til uforeneligheder

- Opbevaring: UV-beskyttet, tørt, støv- og oliefrigt mellem 5°C og 25°C, opbevaring i rustfrie ståltanke (-container) eller polyethylentønder. Det skal altid tages hensyn til den gældende udgave af VAWS (forordningen om vandforurenende stoffer). Under 0°C koagulationsfare, hold beholderen lukket.

- TRGS 510 12 Ikke-brandfarlige væsker

8. Eksponeringskontrol og personlige værnemidler

8.1 Parametre, der skal overvåges

Produktet indeholder ingen relevante mængder af materialer med grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Begrænsning og overvågning af eksponeringen

- Åndedrætsværn: Sørg for god udluftning. Anvend lokal udsugning, hvis det er muligt.

- Håndbeskyttelse: Anvend egnede beskyttelseshandsker.

Egnet materiale: NBR (nitrilgummi)

Materialets tykkelse: $\geq 0,4$ mm

Indtrængningstid: > 480 min.

- Øjenbeskyttelse: Anvend beskyttelsesbriller

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger:

Almindelig vask eller brusebad, hvis muligt opbevares arbejdstøj separat
Undgå kontakt med huden.

- Yderligere vejledninger om design af tekniske systemer: Produktberørte anlægsdele fremstillet af rustfrit stål

9. Fysiske og kemiske egenskaber

Form:	Flydende
Farve:	Hvid
Lugt:	Karakteristisk
<u>Sikkerhedsrelevante data</u>	
Kogepunkt:	ca. 100 °C
Smeltepunkt:	Ca. 0°C
Damptryk ved 20°C:	Ca. 2,3 kPa
Massefylde ved 20°C iht. DIN EN ISO 2811-1:	1,02 g/cm ³
Vandopløselighed	kan stort set blandes i alle forhold
pH-værdi ved 20°C ifølge DIN ISO 976:	7-8
Viskositet (Brookfield RVT Spindel 2, 20 o/min.) ved 20°C:	100-1000 mPas
Termisk nedbrydning:	>300 °C
Faststofindhold iht. DIN EN ISO 3251:	49-51 %

10. Stabilitet og reaktivitet

- Betingelser, som skal undgås: Ved 100°C uoprettelige separation, muligvis risiko for koagulation

- Materialer, som skal undgås: Undgå kontakt med stoffer, der reagerer med vand

- Farlige nedbrydningsprodukter: Ved opvarmning til over 300°C CO og CO₂, nitrogenoxid. Gælder ikke for normal forarbejdning, i tilfælde af brand se kapitel 5

11. Toksikologiske oplysninger

Farlige ingredienser

- Oral toksicitet:

LD50-værdier relevante for klassificering

Identifikation af stoffet	Type	Værdi	Arter
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	oral	1193 mg/kg	Rotte
Blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H- isothiazol-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	oral	66 mg/kg	Rotte

- Dermal toksicitet:

LD50-værdier relevante for klassificering

Identifikation af stoffet	Type	Værdi	Arter
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	dermal	4115 mg/kg	Rotte
Blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H- isothiazol-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	dermal	141 mg/kg	Rotte

- Toksicitet ved indånding:

LD50-værdier relevante for klassificering

Identifikation af stoffet	Type	Værdi	Udsættelses- varighed
Blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H- isothiazol-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	indånding	0,17 mg/l	4 t.

Primær irritationsvirkning på huden: mulig ved langvarig eksponering

- på huden: Mulig ved langvarig udsættelse
 - i øjet: Mulig ved langvarig udsættelse
 - i luftveje: Ikke irriterende
 - Overfølsomhed: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden
 - Mutagenicitet: Ingen tilgængelige data
 - Reproduktionstoksicitet: Ingen tilgængelige data

 - Ætsende virkninger: Ikke ætsende
-

12. Miljørelaterede oplysninger

- Generel vejledning: Må ikke udledes i kloak, vandløb og jordlag; kan elimineres fra spildevand med kemiske midler som f.eks. flokkuleringsnedfældning.

Farlige ingredienser:

- Toksicitet for fisk:

LC50-værdier relevante for klassificering

Identifikation af stoffet	Udsættelsesvarighed	Værdi	Arter
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	96 t.	2,18 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
Blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	96 t.	0,188 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)

- Yderligere bemærkninger: Vandfareklasse 1 ifølge den gældende VvVwS (vandforordningen om vandforurenende stoffer).
-

13. Oplysninger om bortskaffelse

- Bortskaffelse i henhold til reglerne og efter samråd med affaldshåndteringsvirksomhed og myndigheder, urensede indpakninger rengøres med vand

- Affaldsnøglenummer: 070299 (ifølge det europæiske affaldskatalog fra 1. januar 1999)

14. Transportoplysninger

Ikke farligt gods i henhold til RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

15. Forordninger

- Seveso-direktiv:
Ingen

- Stoffer på kandidatlisten:
Baseret på eksisterende data indeholder produktet ingen SVHC med et indhold på mere end 0,1 %

- Begrænsninger i produktet eller stoffer deri ifølge bilag XVII EF-forordning 1907/2006: Ingen

- TSCA-registreringsstatus:
Dette produkt eller dets bestanddele er opført eller i overensstemmelse med kravene i TSCA-registeret

- California Proposition 65:

Stof	CAS nr.:	Mængde [ppm]
Styrol	100-42-5	< 10 ppm
Acrylamid	79-06-1	< 10 ppm

- Canadian Domestic Substances List DSL:
Dette produkt eller dets bestanddele er opført i Canadian Domestic Substances List DSL

16. Andre oplysninger

Fuld tekst på H-betegnelser	<p>EUH208: Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one og en blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [3:1]. Kan forårsage allergiske reaktioner</p> <p>EUH210: Sikkerhedsdatablad kan bestilles</p> <p>H301: Giftig ved indtagelse</p> <p>H302: Skadelig ved indtagelse.</p> <p>H310: Livsfare ved hudkontakt</p> <p>H314: Forårsager alvorlige hudforbrændinger og øjenskader</p> <p>H315: Forårsager hudirritation.</p> <p>H317: Kan forårsage allergisk hudreaktioner.</p> <p>H318: Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>H330: Livsfare ved indånding</p> <p>H400: Meget giftig for vandlevende organismer.</p> <p>H410: Meget giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger</p> <p>H411: Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger</p>
-----------------------------	--

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden og erfaring og henviser til produktets tilstand ved levering. De beskriver vores produkt med hensyn til sikkerhedskrav og ikke har til hensigt at sikre visse produktgenskaber. Det er brugers ansvar at overholde juridiske regler og forskrifter. Vi anbefaler passende afprøvning af produktet.
