

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** SprayMax 1K Rapid Epoxygrund
- **(Artikkelnummer) product ID.:** (680299) REZ748
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
- **Bruksområde SU21** Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** Lakkering
- **Anvendelser som frarådes** Ingen informasjon tilgjengelig
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**
Peter Kwasny GmbH
Heilbronnerstr. 96
D-74831 Gundelsheim

Tel.: 0049-(0)6269-95-20
E-Mail: labor@kwasny.de

Importør:
Hagmans Nordic AB
Postboks 1060 Drøbak City
1442 Drøbak

Tel.: 64 93 00 50

- **Avdeling for nærmere informasjon:** produksikkerhetsavdeling
- **1.4 Nødtelefonnummer** Tel.: +49 6269 95 20
- **national:**
Giftninformasjonssentralen, National Poison Information Centre, Oslo
Tel.: +47 22 59 13 00
- **K-Nr.** 0045

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

Aerosol 1 H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
STOT SE 3 H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Handelsnavn: SprayMax 1K Rapid Epoxygrund

(fortsatt fra side 1)

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07

- **Varselord Fare**
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
acetone
bisfenol-A og epiklorhydrin
propan-2-ol
n-butylacetat
Fatty Acids, C18-unsatd. dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3- propanediamine and 1,3-propanediamine
- **Faresetninger**
H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- **Sikkerhetssetninger**
P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P103 Les etiketten før bruk.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
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.
P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.
- **Ytterligere informasjon:**
Uten tilstrekkelig lufiting er det mulig at det danner seg eksplosive blandinger.
Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Handelsnavn: SprayMax 1K Rapid Epoxygrund

(fortsatt fra side 2)

· Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Registreringsnummer: 01-2119472128-37-xxxx	dimetyleter ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280, EUH018	25-<50%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Registreringsnummer: 01-2119471330-49-xxxx	aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Registreringsnummer: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Registreringsnummer: 01-2119485493-29-xxxx	n-butylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	5-<10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Registreringsnummer: 01-2119488216-32-xxxx	xylen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-<5%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Registreringsnummer: 01-2119457610-43-xxxx	etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	2,5-<5%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Registreringsnummer: 01-2119475103-46-xxxx	etylacetat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-<5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Registreringsnummer: 01-2119475791-29-xxxx	2-metoksy-1-metyletylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	2,5-<5%
CAS: 9004-70-0 Registreringsnummer: no Reach No. available	nitrocellulose with water(not less than 25% water, by mass) ⚠ Expl. 1.1, H201	1-<2,5%
CAS: 25068-38-6	bisfenol-A og epiklorhydrin ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5%	1-<2,5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Registreringsnummer: 01-2119489370-35-xxxx	etylbenzen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	1-<2,5%
CAS: 162627-17-0 Registreringsnummer: 01-2119970640-38-xxxx	Fatty Acids, C18-unsatd. dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3- propanediamine and 1,3-propanediamine ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%

· **SVHC** -

(fortsatt på side 4)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Handelsnavn: SprayMax 1K Rapid Epoxygrund

(fortsatt fra side 3)

· **Ytterligere informasjon:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- **Etter innånding:**
Rikelig frisklufttilførsel, søk legehjelp for sikkerhets skyld.
Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.
- **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylle godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:**
Skylle øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **Etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

- **5.1 Sløkkingsmidler -**
- **Egnede slukningsmidler:** Beholderen kjøles ned med vann.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Merk: Beholderen står under trykk. Beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50°C. Må ikke åpnes med makt eller forbrennes, heller ikke etter bruken.

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Handelsnavn: SprayMax 1K Rapid Epoxygrund

(fortsatt fra side 4)

- 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**
Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgasseballasjer skal overholdes.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Ingen.
- 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· 8.1 Kontrollparametere

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

115-10-6 dimetyleter

AG	Langtidsverdi: 384 mg/m ³ , 200 ppm
	E

67-64-1 aceton

AG	Langtidsverdi: 295 mg/m ³ , 125 ppm
	E

67-63-0 propan-2-ol

AG	Langtidsverdi: 245 mg/m ³ , 100 ppm
----	--

123-86-4 n-butylacetat

AG	Korttidsverdi: 723 mg/m ³ , 150 ppm
	Langtidsverdi: 241 mg/m ³ , 50 ppm
	E

1330-20-7 xylene

AG	Langtidsverdi: 108 mg/m ³ , 25 ppm
	H E

64-17-5 etanol

AG	Langtidsverdi: 950 mg/m ³ , 500 ppm
----	--

141-78-6 etylacetat

AG	Korttidsverdi: 1468 mg/m ³ , 400 ppm
	Langtidsverdi: 734* mg/m ³ , 200* ppm
	*E

108-65-6 2-metoksy-1-metyletylacetat

AG	Langtidsverdi: 270 mg/m ³ , 50 ppm
	H E

- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· 8.2 Eksponeringskontroll

- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

- **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førestoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øynene.

Unngå berøring med øyne og hud.

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Handelsnavn: SprayMax 1K Rapid Epoxygrund

(fortsatt fra side 5)

· Åndedrettsvern


Blir det for høy konsentrasjon av løsningsmidler, pga dårlig ventilasjon eller lignede. Da skal det brukes ansiktsmaske eller halvmaske med kombinasjonsjonsfilter, minst filterklasse A1P2, eller en fritslufsmaske.

· Håndvern

Beskyttelseshansker



Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

· hanskemateriale Nitrilkaustjuk

· gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Hansker må byttes ut etter hver sammenblanding.

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· For kontakt på høyst 15 minutter sammenhengende er hansker av følgende materialer egnet:
butyl rubber, 0,7mm

· Vern av øyne/ansikt

Vernebrille



Tettsittende vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
· alminnelige opplysninger
· Fysisk tilstand

Aerosol

· Farge

i.h.t. produktbetegnelse

· Lukt

Karakteristisk

· Lukterskel:

Ikke bestemt.

· Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

-24,9 °C

· Antennelighet

Ikke brukbar.

· Nedre og øvre eksplosjonsgrense
· Nedre:

2,6 Vol % (67-64-1 aceton)

· Øvre

18,6 Vol % (115-10-6 dimetyleter)

· Flammepunkt

<0 °C

· Antennelsestemperatur:

235 °C (115-10-6 dimetyleter)

· Spaltingstemperatur

Ikke bestemt.

· pH

Ikke bestemt.

· Viskositet:
· Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

· Dynamisk:

Ikke bestemt.

· Løselighet
· vann:

Ikke, hhv. lite blandbar.

· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

· Damptrykk ved 20 °C

3.400 hPa (115-10-6 dimetyleter)

· Tetthet og/eller relativ tetthet
· Relativ tetthet:

0,883 g/ml

(fortsatt på side 7)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Handelsnavn: *SprayMax 1K Rapid Epoxygrund*

(fortsatt fra side 6)

· Damptetthet:	Ikke bestemt.
· 9.2 Andre opplysninger	
· Utseende:	
· Form:	Aerosol
· viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
· Selvantennelsestemperatur	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig. Ikke bestemt.
· Løsningsmiddelandel:	
· Organiske løsningsmidler:	78,3 % Med drivgas.
· Vann:	0,2 %
· VOC(EU)	(<840g/l) 78,30 %
· Andel faste stoffer:	20,2 %
· Tilstandsending	
· Fordampingshastighet	Ikke brukbar.
· Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
· Eksplorative varer	bortfaller
· Brannfarlige gasser	bortfaller
· Aerosoler	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
· Oksiderende gasser	bortfaller
· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	bortfaller
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

NO

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Handelsnavn: **SprayMax 1K Rapid Epoxygrund**

(fortsatt fra side 7)

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

ATE (Anslått verdi for akutt giftighet)

Inhalativ	LC50/4 h	983 mg/l
-----------	----------	----------

- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:** Ingen informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ingen informasjon tilgjengelig
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ingen informasjon tilgjengelig
- **12.4 Mobilitet i jord** Ingen informasjon tilgjengelig
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

- **Europeiske avfallslisten**

15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
-----------	--

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

-NO

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Handelsnavn: *SprayMax 1K Rapid Epoxygrund*

(fortsatt fra side 8)

Avsnitt 14: Transportopplysninger

· 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

· ADR, IMDG, IATA UN1950

· 14.2 FN-forsendelsesnavn

· ADR 1950 AEROSOLBEHOLDERE
 · IMDG AEROSOLS
 · IATA AEROSOLS, flammable

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· ADR



· klasse 2.5F Gasser
 · Fareseddel 2.1

· IMDG, IATA



· Class 2.1 Gasser
 · Label 2.1

· 14.4 Emballasjegruppe

· ADR, IMDG, IATA bortfaller
 not classified

· 14.5 Miljøfarer

· Marine pollutant: Nei

· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

· Farenummer (Kemler-tall): Advarsel: Gasser
 -
 not classified

· EMS-nummer: F-D,S-U

· Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.
 SW2 Clear of living quarters.

· Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
 Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
 For WASTE AEROSOLS:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke brukbar.

· Transport/ytterligere informasjoner:

· ADR

· Begrenset mengde (LQ)

1L

· Unntatte mengder (EQ)

Kode: E0

· Transportkategori

Ikke tillatt som unntatte mengder

2

(fortsatt på side 10)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Handelsnavn: SprayMax 1K Rapid Epoxygrund

(fortsatt fra side 9)

· Tunnel restriksjonskode	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

VOC: <840g/l

- Direktiv 2012/18/EU
- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- Seveso kategori P3a
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 150 t
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t
- Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

· Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

67-64-1	acetone	3
---------	---------	---

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

67-64-1	acetone	3
---------	---------	---

· Nasjonale forskrifter:

Deklarasjonsnr: 652052

· Teknisk anvisning luft:

Klasse	Andel i %
Wasser	<1
NK	50-100

· Vannfareklasse: WGK 2 (Selvklassifisering): farlig for vann.

· 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktens egenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

· Relevante satser

- H201 Eksplosjonsfarlig; fare for masseeksplasjon.
- H220 Ekstremt brannfarlig gass.
- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H226 Brannfarlig væske og damp.
- H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H315 Irriterer huden.
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 15.06.2023

Versjon 1

revidert den: 15.06.2023

Handelsnavn: SprayMax 1K Rapid Epoxygrund

(fortsatt fra side 10)

- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H332 Farlig ved innånding.
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- EUH018 Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.
- EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
- EUH205 Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.

• **Avdeling som utsteder datablad:** Product safety department

• **Dato for tidligere versjon:** 13.06.2023

• **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Expl. 1.1: Eksplosive varer – Gruppe 1.1

Flam. Gas 1A: Brannfarlige gasser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

: Aerosoler – Kategori 3

Press. Gas (Comp.): Gasser under trykk – Komprimert gass

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

• *** Data forandret i forhold til forrige versjon**