

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produkt navn/betegnelse:

TYROLIT DUO 30

UFI:

S110-8023-H006-S58S

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/blandingen:

Imprægneringsmiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/enerrepræsentant/efterfølgende bruger/forhandler):

Tyrolit Construction Products GmbH

Swarovskistrasse 33

6130 Schwaz

Austria

Telefon: +43 5242 6060

E-mail: construction@tyrolit.com

Website: www.tyrolit.com

E-mail (sagkyndig person): construction@tyrolit.com

1.4. Nødtelefon

Danish Environmental Protection Agency, 24h: +4572544000

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
Hudætsning/-irritation (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Forårsager hudirritation.	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.	

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer:



GHS07

Udråbstegn

Signalord: Advarsel

Farehenvísninger om sundhedsfarer

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

Supplerende farekendetegn: -

Sikkerhedssætninger Prævention

P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

Sikkerhedssætninger Reaktion

P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P332 + P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Ingen data disponible

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige indholdsstoffer / Farlige urenheder / Stabilisatorer:

produktidentifikatorer	Substansnavn Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	Koncentration
CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1 REACH nr.: 01-2119456888-17-0002	Silicic acid, potassium salt Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Specifik grænseværdi for koncentration (SCL) STOT SE 3; H335: C ≥ 75% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 40% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 40%	≤ 20 vægt-%
CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9 REACH nr.: 01-2119517439-34-0000	potassium methylsilanetriolate Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1A (H314) Fare	≤ 5 vægt-%
CAS-nr.: 1310-66-3	lithium hydroxide Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1A (H314) Fare	< 1 vægt-%

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information:

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt). Fjern forulykkede fra farezonen. Tag snavset, vædet tøj af. Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd. Den berørte skal være under opsyn.

Ved indånding:

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

Ved kontakt med huden:

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

Efter øjenkontakt:

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl munden grundigt med rigeligt vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) efter indtagelse og søg omgående lægehjælp. Skyl munden. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Søg lægehjælp ved ubehag.

Førstehjælperens selvbeskyttelse:

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudætsning/irritation. Alvorlig øjenskade/øjenirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler:

Produktet selv kan ikke brænde. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler:

Hel vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Pyrolyseprodukter, toksisk. Produktet selv kan ikke brænde.

Farlige forbrændingsprodukter:

Kvælstofoxid (NOx), Kuldioxid (CO₂), Kulmonoxid; Ved brand: Gasser/dampe, giftige

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

5.4. Yderligere oplysninger

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Personlige sikkerhedsforholdsregler:

Bring folk i sikkerhed. Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Beskyttelsesudstyr:

Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

6.1.2. For indsatspersonel

Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler: se punkt 8

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse:

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Til rengøring:

Tørres op med sugende materiale (f.eks. klud, filt). Vask grundigt med vand.

Andre oplysninger:

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

6.5. Yderligere oplysninger

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsforanstaltninger

Henvisning til sikker omgang:

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

Brandbeskyttende foranstaltninger:

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand. Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Forholdsregler til forhindring af dannelse af aerosol og støv:

Må kun bruges på steder med god ventilation.

Miljøsikkerhedsforanstaltninger:

Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb.

Råd om almindelig industrihygiejne

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Brug hudbeskyttelsescreme før håndtering af produktet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Undgå kontakt med øjne og hud.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og lagerbetingelser:

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

emballagematerialer:

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

Krav til lagerrum og beholdere:

Gulvet skal være tæt, uden fuger og må ikke kunne opsuge noget.

Instruktioner om lagring sammen:

Må ikke lagres sammen med: Fødevarer og foderstoffer

Lagerklasse (TRGS 510, Tyskland): 12 - ikke brændbare væsker, der ikke kan tilordnes nogle af førnævnte lagringsklasser

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser:

Beskyt beholderen mod beskadigelse. Må ikke udsættes for varme.

7.3. Særlige anvendelser

Anbefaling:

Bemærk teknisk datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Grænseværdier for arbejdsplads

Ingen data disponible

8.1.2. Biologiske grænseværdier

Ingen data disponible

8.1.3. DNEL/PNEC-værdier

Substansnavn	DNEL værdi	① DNEL type ② Eksponeringsvej
Silicic acid, potassium salt CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1	1,38 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
Silicic acid, potassium salt CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1	5,61 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, lokale virkninger
Silicic acid, potassium salt CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1	0,74 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
Silicic acid, potassium salt CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1	1,49 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermalt, lokale virkninger
Silicic acid, potassium salt CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1	0,74 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - oralt, systemiske virkninger
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	47 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

Substansnavn	DNEL værdi	① DNEL type ② Eksponeringsvej
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	10 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	47 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Akut - indånding, systemiske virkninger
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	10 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Akut - indånding, systemiske virkninger
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	6,6 mg/kg le gemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	4 mg/kg leg emsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	6,6 mg/kg le gemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② akut-dermal, systemiske virkninger
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	4 mg/kg leg emsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② akut-dermal, systemiske virkninger
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	0,42 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - oralt, systemiske virkninger

Substansnavn	PNEC værdi	① PNEC type
Silicic acid, potassium salt CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1	7,5 mg/l	① PNEC Vandløb, Ferskvand
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	4,2 mg/l	① PNEC Vandløb, Ferskvand
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	0,42 mg/l	① PNEC Vandløb, Havvand
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	10 mg/l	① PNEC Spildevandsrensingsanlægget
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	3,3 mg/kg	① PNEC sediment, ferskvand
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	0,33 mg/kg	① PNEC sediment, havvand
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	3,3 mg/kg	① PNEC Sekundærforgiftning

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler til undgåelse af eksponering

8.2.2. Personlige værnemidler

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn:

Briller med sidebeskyttelse EN 166

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

Hudbeskyttelse:

Der skal bære godkendte handsker EN ISO 374. Eget materiale: Butylkautsjuk, Gennemtrængningstid > 120 min. Hvis det er hensigten at genanvende handsker, skal de rengøres, inden de tages af, og opbevares ved godt udluftning. Materialets gennembrudstid og kildeegenskaber skal iagttages.

Åndedrætsbeskyttelse:

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn. Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: aerosol- eller tågedannelse. Filtermaske (helmaske eller mundstykssæt) med filter: P2

Andre beskyttende forholdsregler:

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Undgå kontakt med øjne og hud. Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Siehe Abschnitt 7. Es sind keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk form: Flydende

Farve: farveløs

Lugt: ikke bestemt

Sikkerhedsrelevante data

parameter		ved °C	Metode	Bemærkning
pH-værdi	≈ 11	20 °C		
Smeltepunkt	<i>ikke bestemt</i>			
Frysepunkt	<i>ikke bestemt</i>			
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	≈ 100 °C			
Dekomponeringstemperatur	<i>ikke bestemt</i>			
Brændepunkt	<i>ikke bestemt</i>			
Fordampningshastighed	<i>ikke bestemt</i>			
Selvantændelsestemperatur	<i>ikke bestemt</i>			
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	<i>ikke bestemt</i>			
Damptryk	<i>ikke bestemt</i>			
Damptæthed	<i>ikke bestemt</i>			
Massefylde	1,13 g/cm ³	20 °C	ISO 2811, del 2	
Relativ æthed	<i>ikke bestemt</i>			
Vægtfylde	<i>ikke bestemt</i>			
Opløselighed i vand	fuldstændig blandbar	20 °C		
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	<i>ikke bestemt</i>			
Dynamisk viskositet	<i>ikke bestemt</i>			
Kinematisk viskositet	<i>ikke bestemt</i>			

9.2. Andre oplysninger

Ingen data disponible

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner. Produktet selv kan ikke brænde.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksoterm reaktion med: Syre

10.4. Forhold, der skal undgås

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Syre, Letmetaller (Dannelse af: Hydrogen)

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter. Ved brand: Gasser/dampe, giftige

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Substansnavn	Toksikologiske oplysninger
Silicic acid, potassium salt CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1	LD₅₀ oral: >2.000 mg/kg (Rotte) LD₅₀ dermal: >5.000 mg/kg (rat) EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity) LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (damp): >2,06 mg/l 4 h (rat) EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	LD₅₀ oral: >2.000 mg/kg (Rotte)
lithium hydroxide CAS-nr.: 1310-66-3	LD₅₀ oral: 210 mg/kg (Ratte) LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg (rat) LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge): >3,4 mg/l 4 h (rat)

Akut oral toksicitet:

ikke bestemt

Akut dermal toksicitet:

ikke bestemt

Akut inhaleringstoksicitet:

ikke bestemt

Hudætsning/-irritation:

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

ikke bestemt

Kimcellemutagenicitet:

ikke bestemt

Kræftfremkaldende egenskaber:

ikke bestemt

Reproduktionstoksicitet:

ikke bestemt

Enkel STOT-eksponering:

ikke bestemt

Gentagne STOT-eksponeringer:

ikke bestemt

Aspirationsfare:

ikke bestemt

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen data disponible

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substansnavn	Toksikologiske oplysninger
Silicic acid, potassium salt CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1	EC₅₀ : >146 mg/l (Daphnia pulex (vandloppe)) LC₅₀ : >146 mg/l 2 d (Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)) LC₅₀ : >146 mg/l 2 d (fisk, Leuciscus idus) DIN 38412, Teil 15 (Golden orfe, acute toxicity test). The German standard method for the examination of water, waste water and sludge; bioassays (group L); determination of the effect of substances in water on fish-fish test which corresponds to OECD 203 EC₅₀ : 207 mg/l 3 d (Alger/vandplanter, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) DIN 38412, Teil 9 (Algal growth inhibition test), German National Guideline; the method conforms with OECD 201
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	LC₅₀ : >500 mg/l 4 d (Danio rerio (zebrafisk)) OECD 203 EC₅₀ : >100 mg/l 2 d (Daphnia magna (stor vandloppe)) OECD 202 EC₅₀ : >120 mg/l 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substansnavn	Biologisk nedbrydning	Bemærkning
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	Ja, langsom	

12.3. Bioakkumulationspotentiale

Substansnavn	Log K _{OW}	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	2,7	

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Substansnavn	Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
Silicic acid, potassium salt CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1	—
potassium methylsilanetriolate CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nummer: 250-807-9	Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data disponible

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

13.1.1. Bortskaffelse af produkt/emballage

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Affaldskode produkt:

06 02 05 * andre baser

*: Bevispligt.

Affaldskode emballering:

15 01 10 * Emballager, som indeholder rester af farlige stoffer eller er forurenede med farlige stoffer

*: Bevispligt.

Affaldsbehandlingsløsninger

Korrekt bortskaffelse / Produkt:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

Korrekt bortskaffelse / Pakning:

Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Vejtransport (ADR/ RID)	Indenrigssøfart (ADN)	Søfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-nummer eller ID-nummer			
Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)			
Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r)			
uden betydning			
14.4. Emballagegruppe			
uden betydning			
14.5. Miljøfarer			
uden betydning			
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren			
uden betydning			

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

uden betydning

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-bestemmelser

Andre EU-bestemmelser:

2008/98/EF, 2001/118/EF, 1999/13/EF, 2004/42/EF, (EF) nr. 1907/2006, (EU) 2015/830, 75/324/EØF, 2008/47/EF, (EF) nr. 1272/2008, 2008/68/EF, (EF) nr. 648/2004

Produktet opfylder kravene i EU-direktiv 2004/42/EF om begrænsning af VOC-indholdet.

Oplysninger om direktiv 1999/13 / EF om begrænsning af emissioner af flygtige organiske forbindelser (VOC-RL): VOC (i g / L): 0

VOC EU Limit (2004/42/EG) (cat. IIA/h): 30 g/L, VOC-værdi 0 g/L

Produktet opfylder kravene i EU-direktiv 2004/42/EF om begrænsning af VOC-indholdet.

15.1.2. Nationale bestemmelser

Ingen data disponible

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data disponible

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1. Oplysninger om ændringer

Ingen data disponible

16.2. Forkortelser og akronymer

Se oversigtstabel under www.euphrac.eu

16.3. Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Ingen data disponible

Substansnavn	Type	leverandør(er)
Silicic acid, potassium salt CAS-nr.: 1312-76-1 EF-nummer: 215-199-1	LD ₅₀ dermal; LC ₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (damp); LC ₅₀ ; EC ₅₀	Kilde: Det Europæiske Kemikalieagentur, http://echa.europa.eu/
lithium hydroxide CAS-nr.: 1310-66-3	LD ₅₀ dermal; LC ₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge)	Kilde: Det Europæiske Kemikalieagentur, http://echa.europa.eu/

16.4. Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
Hudætsning/-irritation (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Forårsager hudirritation.	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.	

16.5. Relevante R-, H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

Faresætninger	
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

16.6. Kursushenvisninger

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 29. mar. 2021

Trykt: 3. sep. 2021

Version: 1



TYROLIT DUO 30

16.7. Yderligere oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.