

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 / EF 31

Handelsnavn : RITTER- Nøytralisering lim VA 55
Utstedt: 25.04.2017
Versjon: 1.2



01. Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen og av selskapet

Handelsnavn

Nøytralisering lim VA 55

Bruk av stoffet / Blandingen

Alkalisk oppløsning / lim for å nøytralisere sure beise

Produsent / Leverandør

Ritter Chemie GmbH & CO KG

Street / PO Box

Stendorfer Straße 3

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

D-27721 Ritterhude

Informasjonsavdelingen

Department of Environmental Protection

Telefon / Faks / e-post

Telefon: +49 (0)4292-8163-50

Faks: +49 (0)4292-8163-59

info@ritter-chemie.com

Nødinformasjon

Nord Gift Center, Göttingen

Giftinformasjonen, Göttingen Telefon: +49 (0)551-19240

02. Mulig farer

Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008

Eye Dam.1 H318

Skin Irrit.2 H315

STOT SE H335

Farepiktogrammer



GHS05



GHS07

Signalord: Danger

Farlige ingredienser for etikettering: Kalsiumhydroksyd

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 / EF 31

Handelsnavn : RITTER- Nøytraliserer lim VA 55
Utstedt: 25.04.2017
Versjon: 1.2



Uttalelser

H315 Forårsaker hudirritasjon.
H318 Forårsaker alvorlige øyeskader.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Råd for sikkerhet

P101 Dersom lege er nødvendig, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P103 Les etiketten før bruk.
P261 Unngå innånding av støv / røyk / gass / damp / damp /.
P305 + P351 + P338 Hvis øynene i flere minutter nøye skylles med vann. Fjern kontaktlinser, hvis det er mulig. Fortsett skyllingen.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P321 Spesifikk behandling (se ... på etiketten).
P405 Oppbevares innelåst .
P501 Innhold / beholder leveres i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale regelverk.

Andre farer

Mixed ikke oppfyller kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB

03. Sammensetning / informasjon om ingrediensene

Kjemisk karakterisering: Også inneholder verktøy, Andickingsstoffer og stabilisatorer.
Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige ingredienser

KALSIMUMHYDROKSYD CAS: 1305-62-0; EINECS: 215-137-3
Prosent: <40%
Klassifisering: Eye Dam.1 H318, Skin Irrit.2 H315

Ytterligere informasjoner: Ordlyden av de oppførte risk setningene, se kapittel 16.

04. Førstehjelpstiltak

Etter hudkontakt

Vask straks med vann og såpe og ikke huden.

Etter øyekontakt

Åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og kontakt lege.
Beskytt uskadd øyet.

Etter svelging

Skyll munnen og drikk rikelig med vann. Deretter bør du oppsøke lege.
Fremkall ikke brekninger (risiko for perforering!), Kontakt lege umiddelbart. Skyll munnen og drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Ingen forsøk på å nøytralisere. Oppsøk lege omgående.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 / EF 31

Handelsnavn : RITTER- Nøytraliseringslim VA 55
Utstedt: 25.04.2017
Versjon: 1.2



Viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Indikasjon av øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling

Sende etiketten.

05. Iltak ved brannslukning

Egnede slukningsmidler

Pulver, skum eller vann. Større branner bekjempes med vann eller alkohol skum.

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler

Ingen vannstråle benyttes til, kan spre ilden.

Spesial fra stoffet eller blandingen av farer

Risiko for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.

Råd for brannmenn

I tilfelle av brann bruk åndedrettsvern.

06. Tiltak ved utilsiktede utslipp

Personlige forholdsregler, verneutstyr og beredskap prosedyre for å

Unngå kontakt med øynene og huden.

Miljømessige forholdsregler

Tillates å gå inn / flaten vann / grunnvann / jord til avløp.

Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bindende materiale (sand, kiselgur, syre eller universelt bindemiddel, sagflis).

Referanse til andre seksjoner

Informasjon om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjon om personlig verneutstyr, se kapittel åttende

Informasjon om fjerning, se seksjon. 13

07. Håndtering og oppbevaring

Råd om trygg behandling

Unngå kontakt med øynene og huden.

Informasjon om brann- og eksplosjonsvern

Produktet er ikke brennbart.

Betingelser for sikker oppbevaring med hensyn på uforlikelighet

Krav til lagerrom og beholdere

Ingen spesielle krav.

Lagring instruksjoner:

Må ikke lagres sammen med syrer.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 / EF 31

Handelsnavn : RITTER- Nøytraliserings lim VA 55
Utstedt: 25.04.2017
Versjon: 1.2



Ytterligere informasjon om lagervilkårene:

Ikke

Lagring klasse: 8 B

Klassifisering i henhold til regulering (BetrSichV): ikke relevant

Spesifikke applikasjoner:

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

08. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Da man parametere

Komponenter med spesifikk kontroll overvåkes:

Produktet inneholder ikke relevante mengder av stoffer med arbeid knyttet til grenseverdier.

Personlig verneutstyr

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:

Holdes vekk fra mat, drikke og mat.

Fjern forurensede klær umiddelbart.

Unngå kontakt med øynene og huden.

Vask hendene før pauser på slutten av arbeidet.

Åndedrettsvern:

For kortvarig eller håndtering av kjemikalier, for intensiv eller lengre eksponering benytte åndedrettsvern.

Håndvern:

Vernehansker (testet etter EN374).

Den hanskemateriale må bli gitt for produktet / stoffet / blandingen ugjennomtrengelig og motstandsdyktig.

Valg av hanskematerialet under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

Hanskemateriale:

Nitrilgummi

Kloroprenogummi

Utvelgelsen av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også på andre kvalitetsegenskaper som varierer fra produsent til produsent. Da produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan motstanden av hanskematerialet ikke forutsies, og må derfor kontrolleres før bruk.

Gjennomtrengingstid for hanskemateriale:

Den nøyaktige holdbarhetstiden må være av vernehansken produsent og må overholdes.

Øyevern:

Tettsittende vernebrille

Kroppsværn:

Verneklær

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 / EF 31

Handelsnavn : RITTER- Nøytraliserings lim VA 55
Utstedt: 25.04.2017
Versjon: 1.2



09. Fysikalske og kjemiske egenskaper

Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Form: Pastalignende
Farge: Hvit
Lukt: Karakteristisk

Sikkerhetsrelaterte data

pH ved 20 ° C: <14
Kokepunkt / serie: 100 ° C
Flammepunkt: Ikke aktuelt
Antennelsestemperatur: Produktet er ikke eksplosiv.
Damptrykk: 23 hPa
Tetthet: 1,14 g/cm³
Eksplosjonsfare: Produktet er ikke eksplosiv.
Vann: Fullstendig blandbar.
Viskositet: Ikke bestemt.
Solvent innhold
Organiske løsningsmidler : 0,0%

10. Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet

Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under standard miljøbetingelser (romtemperatur).

Termisk spaltning / vilkår som må unngås:

Økning i temperaturen.

Bruk bare for programmene som er beskrevet.

Mulighet for farlige reaksjoner:

Ikke når det brukes som anvist.

Forhold som skal unngås:

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Farlige spaltningsprodukter:

Reaksjoner med reduksjonsmidler, syrer, organiske stoffer, klorider, metallstøv.

Ved kontakt med de fleste metaller frigjør hydrogen.

11. Opplysninger om

Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet:

Klassifisering relevante LD50 / LC50-verdier:

1305-62-0 Kalsiumhydroksyd

Oral LD50: 7340 mg / kg (rotte)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 / EF 31

Handelsnavn : RITTER- Nøytraliserings lim VA 55
Utstedt: 25.04.2017
Versjon: 1.2



Primær irriteringsvirkning:

Korrosjon / iritasjon i huden:

Irriterer huden og slimhinnene.

Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon:

Sterk etsende virkning med fare for alvorlige øyenskader.

Sensibilisering Åndedretts / Skin:

Ingen sensibiliserende virkning kjent.

CMR-virkninger (carcinogenitet, mutagenitet og forplantnings)

Kimcellemutagenitet:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende :

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan gjentatt eksponering:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjon:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12. Miljøopplysninger

Toksisitet:

Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Persistens og nedbrytbarhet:

Uorganiske produkt, kan ikke elimineres ved hjelp av biologiske renseprosesser fra vannet.

Bioakkumulasjonspotenzial:

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Mobilitet:

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Økologiske effekter:

Skadelig virkning på fisk, plankton og fastsittende organismer på grunn av pH-skift mulig.

Tilleggsinformasjon:

Vannfareklasse: 1 lett farlig for vann (Selvklassifisering).

Spyl ikke ufortynnet produkt eller store mengder i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Resultater av PBT og vPvB-vurdering

Ifølge tilgjengelig informasjon, er kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB ikke oppfylt.

Andre bivirkninger:

Ingen data tilgjengelig.

13. Deponering

Metoder for avfallsbehandling

Må ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter

Forurenset emballasje: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter

Sikkerhetsdatablad
i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 / EF 31

Handelsnavn : RITTER- Nøytralisering lim VA 55
Utstedt: 25.04.2017
Versjon: 1.2



14. Opplysninger om transport

FN-nummer
ADR, IMDG, IATA UN3266

Forsendelsesnavn
ADR 3266 ETSENDE, BASIC, UORGANISKE, N.O.S. (Kalsiumhydroksyd)
IMDG, IATA CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
(Calciumdihydroxide)

Transportfareklasse

ADR



Etikett

8 (C5) Etsende stoffer
8

IMDG, IATA



Class
Label

8 Corrosive Substances
8

Emballasje gruppe
ADR, IMDG, IATA III

Miljøfarer
Marine pollutant: ikke

Spesielle forholdsregler for brukeren

Se deler 6-8 Advarsel: Etsende stoffer
Kemler Nummer: 80
EMS-Nummer: F-A, S-B

Bulk i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-kode:
Ubrukelig

Transport / ytterligere informasjon:

ADR
Begrenset mengde (LQ) LQ7
Transportkategori 3
Tunnel restriksjonskode E

UN „Model Regulation“: 3266 ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER
STOFF, 8, III

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 / EF 31

Handelsnavn : RITTER- Nøytraliserings lim VA 55
Utstedt: 25.04.2017
Versjon: 1.2



15. Lovgivning

Sikkerhet, helse og miljøbestemmelser / regelverk for stoffet eller stoffblandingen

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP.

Farepiktogrammer



GHS05



GHS07

Signalord: Danger

Farlige ingredienser for etikettering:

Kalsiumhydroksyd

Uttalelser

H315 Forårsaker hudirritasjon.

H318 Forårsaker alvorlige øyeskader.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Råd for sikkerhet

P101 Dersom lege er nødvendig, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les etiketten før bruk.

P261 Unngå innånding av støv / røyk / gass / damp / damp /.

P305 + P351 + P338 Hvis øynene i flere minutter nøye skylles med vann. Fjern kontaktlinser, hvis det er mulig. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P321 Spesifikk behandling (se ... på etiketten).

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innhold / beholder leveres i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale regelverk.

Direktiv 2012/18 / EU

Oppkalt farlig stoff vedlegg I: Ingen av ingrediensene er oppført.

Nasjonale forskrifter

Vannfareklasse: WGK 1 lett farlig for vann (Selvklassifisering).

Stor grunn til bekymring (SVHC) i henhold til REACH, artikkel 57

Ingen av ingrediensene er oppført.

Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 / EF 31

Handelsnavn : RITTER- Nøytralisering lim VA 55
Utstedt: 25.04.2017
Versjon: 1.2



16. Annen informasjon

Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap, men representerer ikke noen garanti for produkttegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Relevante setninger

H314 Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyeskader.

H318 Forårsaker alvorlige øyeskader.

Endringer siden forrige versjon

Ilpasning av sikkerhetsdatabladet til den nye direktiv 1907/2006 / EC, artikkel 31

Utsteder datablad

Department of Environmental Protection

Kontakt: Christian Dammann

+49 (0)531 /25240-16

c.dammann@mcu-bs.de

Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized System of Classification and Labeling 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

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

Skin Corr. 1A: Skin corrosion, Hazard Category 1A

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1