

R34, R34 weiß, R34-S

Versjonsnummer: 1.1

Første versjon: 04.07.2017

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	<u>R34, R34 weiß, R34-S</u>
Registreringsnummer (REACH)	ikke relevant (stoffblanding)
CAS-nummer	ikke relevant (stoffblanding)

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte relevante bruksområder	Flislim Industriell bruk Yrkesmessig bruk Privat bruk (private husholdninger)
---	--

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

PAGEL Spezial-Beton GmbH & Co. KG Wolfsbankring 9 45355 Essen Tyskland	Telefon: +49 201/68504-0 Telefaks: +49 201/68504-31 e-post: Info@pagel.com Nettside: www.pagel.com
e-post (kvalifisert person)	schempershofe@pagel.de, labor@pagel.de

1.4 Nødtelefonnummer

Se ovenfor eller neste giftinformasjonssentrale.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Klassifisering				
Avsnitt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse- og kategori	Faresetning
3.2	hudetsing/hudirritasjon	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	1	Eye Dam. 1	H318
3.8R	giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (irritasjoner i luftveiene)	3	STOT SE 3	H335

R34, R34 weiß, R34-S

Klassifisering				
Avsnitt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse- og kategori	Faresetning
3.9	giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering	1	STOT RE 1	H372

fullstendig tekst på forkortelser i AVSNITT 16

De viktigste fysikalsk-kjemiske, helsemessige og miljømessige skadevirkningene skal angis

Forsinkede eller umiddelbare virkninger kan forventes ved kortvarig eller langvarig eksponering.

2.2 Merkingselementer

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

Varselord fare

Piktogrammer

**GHS05, GHS07,
GHS08**



Faresetninger

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H372 Forårsaker organskader (lunge) ved langvarig eller gjentatt eksponering (ved innånding).

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P260 Ikke innånd støv.
P270 Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
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.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P501 Innhold/beholder leveres til i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale bestemmelser.

R34, R34 weiß, R34-S

Barnesikrede lukkeinretninger	ja
Følbart advarselsmerke	ja
Farlige bestanddeler til merking	portlandsement kvarts

2.3 Andre farer

Produktet utvikler en alkalisk pH-verdi i kontakt med fuktighet og kan forårsake irritasjon. Produktet inneholder kromatreduksjon, slik at innholdet av vannløselig krom (VI) utgjør mindre enn 0,0002%. Ved upassende lagring (fuktighetstilgang) eller overlagering kan imidlertid kromatreduksjonen miste sin virksomhet for tidlig og det kan oppstå en sensibiliserende virkning av sementen /binde-midlet ved hudkontakt (H317 og EUH203).

Tilberedelsen er kromatfattig. Innholdet av løslige krom-(VI)-forbindelser er senket under 2 ppm ved tilsetninger i sementandelen. Forutsetning for kromatreduksjonens virksomhet er riktig lagring og oppfølging av holdbarhetsdatoen.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne stoffblandinger inneholder ingen stoffer som kan vurderes å være PBT- eller vPvB- stoffer.




AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

ikke relevant (stoffblanding)

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse av stoffblandingen

Farlige bestanddeler							
Navnet på stoffet	Identifiserer	Wt%	Klassifisering i henhold til GHS	Pikto-grammer	An-merk.	Spesifikke konsentrasjonsgrenser	M-Faktorer
portlandsement	CAS-nr. 65997-15-1 EF-nr. 266-043-4	25 – 50	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	 			
kvarts	CAS-nr. 14808-60-7 EF-nr. 238-878-4	> 10	STOT RE 1 / H372				

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle merknader

Tilsølte klær må fjernes straks.

Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer.

Ved bevisstløshet legg personen i stabilt sideleie. Tilfør aldri noe via munnen.

Etter innånding

Sørg for frisk luft.

Tilkall straks lege ved uregelmessig pusting eller pustestans og sett i gang førstehjelpstiltak.

Oppsøk lege ved irritasjon i luftveiene.

Etter hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks, og får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Børst bort løse partikler fra huden.

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Etter øyekontakt

Skyll øyeblikkelig, forsiktig og grundig med øyedusj eller vann.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Søk legehjelp umiddelbart.

Etter svelging

Skyll munnen øyeblikkelig og drikk deretter masse vann.

IKKE framkall brekning.

Søk legehjelp umiddelbart.

Henvisninger for legen

ingen

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hoste, smerte, kvelning og pustebesvær.

Fare for alvorlig øyeskade.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

ingen

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

vann, skum, alkoholresistent skum, brannslukningspulver, koordiner brannslukningstiltakene i forhold til omgivelsen

Ueguede slokkingsmidler

full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytningsprodukter: Avsnitt 10.

5.3 Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Koordiner brannslukningstiltakene i forhold til omgivelsen.

Ikke la slukkevannet renne ned i kanaler og vann eller vassdrag.

Forurenset slukkevann skal sammles separat.

Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.

Spesialverneutstyr for brannmannskaper

selvforsynt pusteutstyr (SCBA)

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Bring personer i sikkerhet.

Det berørte området skal ventileres.

Unngå støvdannelse.

Ikke innånd støv.

Må ikke komme i kontakt med øyne, hud eller klær.

Bruk av egnet verneutstyr (samt det personlige verneutstyret det refereres til i avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet) for å unngå kontaminasjon av huden, øynene og personlig bekledning.

For nødhjelpspersonell

Bruk pusteapparat ved eksponering av damp, støv, aerosol og gasser.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.

Forurenset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort.

Dersom stoffet har havnet i et vann eller i kloakken, må den ansvarlige myndigheten varsles.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Råd om hvordan søl kan begrenses

opptas mekanisk

Råd om hvordan søl skal behandles

Opptas mekanisk.

Samle opp spill.

Oppsugingsprosesser.

Godkjente indutristøvsugere.

Andre opplysninger om søl og utslipp

Plasseres i egnede beholdere for avfallshåndtering.

Det berørte området skal ventileres.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8.

Uforenlige materialer: se avsnitt 10.

Henvisninger vedrørende avfallshåndtering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Tiltak for å hindre brann samt aerosol- og støvdanning

Bruk lokal og allmenn ventilasjon.

Spesifikke henvisninger/opplysninger

Avleiring av støv kan dannes på alle avleiringsoverflater i et driftsrom.

Ved fortykning hell alltid i vann først og rør inn produktet.

Tiltak for miljøvern

Unngå utslipp til miljøet.

Instruks for allmenn hygiene på arbeidsplassen

Ikke spis, drikk eller røyk på arbeidsplasser.

Ta av forurensede klær og forurenset verneutstyr før du går inn på områder der det spises.

Ikke innånd støv.

Må ikke komme i kontakt med øyne, hud eller klær.

Vask hendene etter bruk.

Bruk av forebyggende hudbeskyttelse (hudkrem/salver) anbefales.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Antennelighetsfarer

Ingen.

R34, R34 weiß, R34-S

Uforenlige stoffer eller stoffblandinger

Uforenlige materialer: se avsnitt 10.

Verne mot ytre eksponering, som

fuktighet

Hensyn til andre råd

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder.

Krav til ventilasjon

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Egnet emballasje

Oppbevares bare i original beholder.

Unsuitable materials: Aluminium.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Tilgjengelig(e) industri- eller bransjespesifikk(e) retningslinje(r): GISCODE ZP 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen									
Land	Arbeidsstoffets navn	CAS-nr.	Henvisning	Identifiserer	Maksimum grenseverdi [ppm]	Maksimum grenseverdi [mg/m ³]	Korttidsverdi [ppm]	Korttidsverdi [mg/m ³]	Kilde
NO	α-kvarts	14808-60-7	i, dust	GV		0,3			Forskrift, best.nr. 704
NO	α-kvarts	14808-60-7	r, dust	GV		0,1			Forskrift, best.nr. 704

Henvisning

dust som støv

i innhalerbar fraksjon

korttidsverdi korttidseksponeringsgrense: En grenseverdi som ikke skal overskrides og som er satt til 15 minutter dersom ikke annet er angitt

maksimum grenseverdi tidsvekted gjennomsnitt (langvarig eksponeringsgrense): Målt eller beregnet i forhold til en referanseperiode på 8 tidsvektede timer

r alveolar fraksjon

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontroller

Generell lufting.

Individuelle vernetiltak (personlig verneutstyr)

Vern av øyne/ansikt

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Håndvern

Material	Materialtykkelse	Gjennomtrengningstider for hanskematerialet
NBR: nitrilgummi	≥ 0,15 mm	ingen opplysninger er tilgjengelige

Bruk egnede vernehansker.

Kjemikaliehansker testet i henhold til EN 374 er egnet.

Kontroller tetthet/ugjennomtrengelighet før bruk.

Ved planlagt gjenbruk av hanskene må man rengjøre dem før man tar dem av, og oppbevare dem ved god ventilasjon.

Ved spesiell bruk anbefales det å avklare kjemikalieholdbarheten til de vernehanskene som ble nevnt ovenfor med hanskeprodusenten.

Øvrige vernetiltak

Verneklær mot faste partikler.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Partikkelfilterapparat (EN 143).

P1 (filtrerer minst 80 % av luftpartiklene, fargekode: hvit).

P2 (filtrerer minst 94 % av luftpartiklene, fargekode: hvit).

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning.

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand	fast
Form	pulver
Farge	grå - hvit

R34, R34 weiß, R34-S

Lukt	ingen lukt
Luktterskel	ingen opplysninger er tilgjengelige
Øvrige sikkerhetsrelevante parametere	
ph-verdi	ingen opplysninger er tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt	ingen opplysninger er tilgjengelige
Startkokepunkt og kokeområde	ingen opplysninger er tilgjengelige
Flammepunkt	ikke anvendelig
Fordampingshastighet	ingen opplysninger er tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	ikke brennbar
Eksplosjonsgrensen til støv/luft-blandinger	ikke bestemt
Damptrykk	ingen opplysninger er tilgjengelige
Tetthet	ingen opplysninger er tilgjengelige
Damptetthet	ingen opplysninger er tilgjengelige
Relativ tetthet	ingen opplysninger er tilgjengelige
Løselighet(er)	
Vannløselighet	ikke blandbart i noe som helst forhold
Fordelingskoeffisient	
n-oktanol/vann (log KOW)	ingen opplysninger er tilgjengelige
Selvantenningsstemperatur	ikke relevant (Fast stoff)
Relative self-ignition temperature for solids	ingen opplysninger er tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	ingen opplysninger er tilgjengelige
Viskositet	
Kinematisk viskositet	ikke relevant (fast stoff)
Dynamisk viskositet	ikke relevant (fast stoff)
Eksplosjonsegenskaper	ikke eksplosjonsfarlig
Oksidasjonsegenskaper	skal ikke klassifiseres som oksiderende

9.2 Andre opplysninger

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materialet er ikke reaktivt under normale omgivelsesbetingelser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Materialet er stabilt under normale omgivelsesforhold og ved forventede lagrings- og håndteringsbetingelser med hensyn til temperatur og trykk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med lettmetaller under dannelse av vannstoff.

10.4 Forhold som skal unngås

Beskyttes mot fuktighet.

10.5 Uforenlige materialer

syrer, aluminium, ammoniumforbindelser, metall

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter som kan oppstå ved bruk, lagring, spill og oppvarming, er ikke å forvente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om giftige virkninger

Klassifiseringsprosess

Hvis ikke annet er angitt, er klassifikasjonen basert på:
Bestanddel i stoffblandingen (summeringsformell).

Klassifisering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Akutt giftighet

Klassifisering kunne ikke gjennomføres fordi:
Dataene mangler, gir ingen konklusjon eller gir en konklusjon som ikke er tilstrekkelig for klassifisering.

Etsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Hudsensibilisering

Klassifisering kunne ikke gjennomføres fordi:

Dataene mangler, gir ingen konklusjon eller gir en konklusjon som ikke er tilstrekkelig for klassifisering.

Åndedrettssensibilisering

Klassifisering kunne ikke gjennomføres fordi:

Dataene mangler, gir ingen konklusjon eller gir en konklusjon som ikke er tilstrekkelig for klassifisering.

Skade på arvestoffet i kjønnceller

Klassifisering kunne ikke gjennomføres fordi:

Dataene mangler, gir ingen konklusjon eller gir en konklusjon som ikke er tilstrekkelig for klassifisering.

Kreftframkallende egenskaper

Klassifisering kunne ikke gjennomføres fordi:

Dataene mangler, gir ingen konklusjon eller gir en konklusjon som ikke er tilstrekkelig for klassifisering.

Reproduksjonstoksisitet

Klassifisering kunne ikke gjennomføres fordi:

Dataene mangler, gir ingen konklusjon eller gir en konklusjon som ikke er tilstrekkelig for klassifisering.

Giftvirkning på bestemte organer ved enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Giftvirkning på bestemte organer ved gjentatt eksponering

Forårsaker organskader (lunge) ved langvarig eller gjentatt eksponering (ved innånding).

Giftvirkning på bestemte organer ved gjentatt eksponering		
Farekategori	Bestemt organ	Eksponeringsvei
1	lunge	ved innånding

Innåndingsfare

Skal ikke klassifiseres som farlig ved aspirasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

(Akutt) akvatisk giftighet

Det foreligger ingen testdata for hele stoffblandingen.

(Kronisk) akvatisk giftighet

Det foreligger ingen testdata for hele stoffblandingen.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Bionedbryting

De relevante stoffene i stoffblandingen er lett biologisk nedbrytbare.

Persistens

Ingen data er tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data er tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data er tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne stoffblandingen inneholder ingen stoffer som kan vurderes å være PBT- eller vPvB- stoffer.

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen data er tilgjengelig.

Potensiale for hormonforstyrrende virkninger

Ingen bestandeler er oppført.

Bemerkninger

Wassergefährdungsklasse, WGK (vannfareklasse): 1

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som farlig avfall.

Opplysninger som er relevante for avfallshåndtering i vann

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Avfallsbehandling av beholdere/emballasjer

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Bemerkninger

Vennligst følg gjeldende nasjonale og regionale bestemmelser.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- 14.1 FN-nummer** ikke underlagt transportbestemmelsene
- 14.2 FN-forsendelsesnavn** -
- 14.3 Transportfareklasse(r)**
- Klasse** -
- 14.4 Emballasjegruppe** -
- 14.5 Miljøfarer** ikke miljøfarlig i henhold til bestemmelsene for farlig gods
- 14.6 Særlige forholdsregler ved bruk**
Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.
- 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-koden**
Frakten er ikke ment for å transporteres i bulk.
- 14.8 Opplysninger for hver av FNs regelverksmaler**
- Transport av farlig gods på vei, jernbane eller innlands vannvei (ADR/RID/ADN)**
Ikke underlagt ADR, RID og ADN.
- Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG)**
Ikke underlagt IMDG.
- Den internasjonale organisasjon for sivil luftfart (ICAO-IATA/DGR)**
Ikke underlagt ICAO-IATA.

AVSNITT 15: Opplysning om bestemmelser

- 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- Relevante EU-bestemmelser**
- Begrensninger i henhold til REACH, vedlegg XVII**
ingen bestandeler er oppført
- Liste over stoffer som er tillatelsespliktig (REACH, vedlegg XIV)**
ingen bestandeler er oppført

Sevesodirektiv

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr.	Farlig kjemikalie/farekategorier	Mengdegrense (i tonn) for bruk i bedrifter av den lavere og høyere klasse	Anmerk.
	ikke tilordnet		

Direktiv 2011/65/EU angående restriksjoner på bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (RoHS) - vedlegg II

ingen bestandeler er oppført

Forordning 166/2006/EF om opprettelsen av et europeisk register over utslipp og transport av forurensende stoffer (PRTR)

ingen bestandeler er oppført

Forordning 2000/60/EF om etableringen av rammeverk for felles tiltak i vannpolitikken (WFD)

ingen bestandeler er oppført

Forskrift 98/2013/EU for markedsføring og bruk av eksplosive grunnsstanser

ingen bestandeler er oppført

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Leverandøren har ikke foretatt en kjemisk sikkerhetsvurdering av denne stoffblandingen. Kjemisk sikkerhetsvurdering for stoffer i denne stoffblandingen har ikke blitt foretatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer

Forkortelser og akronymer	
Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (den europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på innlands vannveier)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)
CAS	Cemical Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske stanser)
CLP	Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging)
DGR	Dangerous Goods Regulations (bestemmelsene for farlig gods) (se IATA/DGR)

R34, R34 weiß, R34-S

Forkortelser og akronymer	
Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
EF-nr.	EF-betegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-listen) er kilden til det syvsifrede EC-nummeret, en indentifikator for stoffer som er på markedet innen EU (den Europeiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer på markedet)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (europeisk fortegnelse over de rapporterte kjemiske stoffene)
Eye Dam.	Alvorlig skadelig for øyet
Eye Irrit.	Øyeirriterende
Forskrift, best.nr. 704	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" (globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier) utviklet av de Forente Nasjoner (FN)
GV	Grenseverdi for yrkesmessig eksponering
IATA	International Air Transport Association (internasjonal forening for flytransport)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly)
ICAO	International Civil Aviation Organization (internasjonal organisasjon for sivil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (internasjonal kode for transport av farlig gods til sjøs)
index-nr	Indeksnummeret er identifikasjonsnummeret som et stoff har blitt gitt i del 3. av vedlegget VI til forskrift (EF) nr. 1272/2008
korttidsverdi	Korttidsverdi
maksimum grenseverdi	Maksimum grenseverdier
MARPOL	Den internasjonale konvensjonen til forhindring av marin forurensning fra skip (fork. av "Marine Pollutant")
NLP	No-Longer Polymer (ikke-polymer)
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
ppm	Parts per million (deler per million)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering, godkjenning og begrensnig av kjemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forskrifter vedrørende internasjonal transport av farlig gods på jernbane)
Skin Corr.	Etsende for huden
Skin Irrit.	Irriterende for huden
STOT RE	Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering

R34, R34 weiß, R34-S

Forkortelser og akronymer	
Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
STOT SE	Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende)

Viktige litteraturreferanser og datakilder

Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging).

Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2015/830/EU.

Transport av farlig gods på vei, jernbane eller innlands vannvei (ADR/RID/ADN).

Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG).

Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly).

Klassifiseringsprosess

Fysiske og kjemiske egenskaper.

Helsefarer.

Miljøfarer.

Metoden for klassifisering av stoffblandingen er basert på bestanddelene i stoffblandingen (summeringsformell).

Liste over relevante setninger (kode og tekst som angitt i kapittel 2 og 3)

Liste over relevante setninger (kode og tekst som angitt i kapittel 2 og 3)	
Kode	Tekst
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H372	Forårsaker organskader (lunge) ved langvarig eller gjentatt eksponering (ved innånding).

Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet

C.S.B. GmbH
Düsseldorfer Str. 113
47809 Krefeld

Telefon: +49 (0) 2151 - 652086 - 0
Telefaks: +49 (0) 2151 - 652086 - 9
e-Post: info@csb-online.de
Nettside: www.csb-online.de

Ansvarsfraskrivelse

Foreliggende opplysninger er basert på dagens kjennskap.

Denne SDB er utarbeidet utelukkende for dette produktet og skal utelukkende brukes for dette produktet.