

EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: schnellabbindende Zementprodukte

Produkt-nr.: K-PS

Aktuell versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 07.12.2023

Erstattet versjon: -, utarbeidet dato: -

Region: NO

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

1.1 Produktidentifikatorer

Handelsnavn

**schnellabbindende Zementprodukte
SICHERHEITSKLEBER SCHNELL + FLEXIBEL
FLE XKLEBER SCHNELL 440
FUGENBREIT FLEXIBEL & SCHNELL (grau)
R&R-HOCHLEISTUNGSMÖRTEL
REPARATURMÖRTEL**

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante identifiserte bruksområder

Byggekjemisk produkt for bygging, modernisering og reparasjoner.

Bruk som frarådes

Ingen tilgjengelige opplysninger.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Adresse

LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1
D-22885 Barsbüttel

Telefon-nr. +49 (0)40 694 07-0

Fax-nr. +49 (0)40 694 07-109 + 110

Opplysningsavdeling / telefon

Avdeling TS, telefon +49 40 694 07-222.

e-mail: technik@lugato.de

Opplysninger om sikkerhetsdatabladet

technik@lugato.de

1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

PUNKT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H335

Henvisninger for klassifisering

Klassifisering og merking med hensyn til sensibilisering av luftveier og/eller hud baserer seg på resultatene fra toksikologiske undersøkelser på produktet (blandingen).

Produktet ble klassifisert på grunnlag av følgende metoder i samsvar med artikkel 9 og kriteriene i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Fysikalske farer: Analyse av testdata iflg. vedlegg I, del 2

Helse- og miljøfarer: Beregningsprosedyre iflg. vedlegg I, del 3, 4 og 5.

2.2 Merkingselementer

Kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)

Farepiktogrammer

EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: schnellabbindende Zementprodukte

Produkt-nr.: K-PS

Aktuell versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 07.12.2023

Erstattet versjon: -, utarbeidet dato: -

Region: NO



GHS05



GHS07

Signalord

Fare

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering:

Portlandsement

Faresetninger

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan irritere luftveiene.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
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.
P501 Innhold/holder leveres til miljøet, men leveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

Henvisninger for kjennetegning

Disse tilberedningene å anse som kromatfattige i.h.t. Regulering (EG) 1907/2006, Vedlegg XVII (47) Andelen av vannoppløselig kromat (VI) ligger på under 2 ppm (mg/kg).

2.3 Øvrige farer

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk karakterisering

Tilberedning, inneholder disse farlige innholdsstoffer som er oppført i det følgende.

Farlige innholdsstoffer

Nr.	Stoffets navn		Ytterligere opplysninger	
	CAS / EF / Index / REACH nr.	Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP)	Konsentrasjon	%
1	Portlandsement			
	65997-15-1 266-043-4 - -	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Skin Sens. 1; H317	>= 25,00 - < 50,00	vekt-%
2	Portland sement, skorstein støv			
	68475-76-3 270-659-9 - 01-2119486767-17	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Skin Sens. 1; H317	< 2,50	vekt-%

Fullstendig ordlyd av H- og EUH-setningene: se kapittel 16

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle anvisninger

Kontakt lege ved vedvarende plager.

Etter innånding

Sørg for frisk luft.

EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: schnellabbindende Zementprodukte

Produkt-nr.: K-PS

Aktuell versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 07.12.2023

Erstattet versjon: -, utarbeidet dato: -

Region: NO

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask straks med store mengder vann.

Etter kontakt med øye

Fjern kontaktlinser. Beskytt det uskadde øyet, og skyll det skadde øyet med godt åpnede øyelokk i 10-15 minutter under rennende vann. Kontakt lege.

Etter svelging

Skyll munnen og drikk rikelig med vann. Kontakt lege omgående. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen tilgjengelige opplysninger.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Produktet er ikke brennbart; Slukkingen rettes inn etter brann i omgivelsene.

Uegnede slokkingsmidler

Ingen tilgjengelige opplysninger.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

5.3 Råd til brannmannskaper

Sement reagerer sterkt alkalisk sammen med vann.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell

Se vernetiltak i avsnitt 7 og 8. Unngå støvdannelse.

For innsatspersonell

Ingen tilgjengelige opplysninger. Personlig verneutstyr – se punkt 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Skal holdes borte fra avløp, overflatevann og grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp mekanisk; Produktet herdes i forbindelse med vann. Overføres til gjenvinning eller avfallsbehandling i egnede beholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger for sikker håndtering

Sørg for god romventilasjon. Transport bare i lukket forpakning. Før bruk plasseres sekkene i stående stilling og toppdelen (dekkbladet) skjæres ordentlig av. Pulveret fylles etter anvisning forsiktig om i blandekar hvor man på forhånd har hatt i vann. Unngå støvdannelse og støvansamlinger. Følg beskyttelsesforskriftene (se kapittel 8).

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Oppbevares adskilt fra mat-og drikkevarer. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: schnellabbindende Zementprodukte

Produkt-nr.: K-PS

Aktuell versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 07.12.2023

Erstattet versjon: -, utarbeidet dato: -

Region: NO

Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser

Lagres tørt. Beskyttes mot luftfuktighet og vann.

Krav til lagerrom og containere

Holdes tett lukket i originalforpakning.

Samlagringsinstruks

Ingen kjente

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Det finnes ingen parametere som skal overvåkes.

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Korttidsfilter, filter P2

Vern av øyne/ansikt

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndbeskyttelse

Ved mulig hudkontakt med produktet gir hansker tilstrekkelig beskyttelse, for så vidt de er kontrollert i henhold til f.eks. EN 374. Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjon fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

Egnet materiale

Nitrilimpregnerte beskyttelseshansker

Annet

Lette verneklær

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform
fast
Form
Pulver
Farge
grå
Lukt
Det finnes ingen data
pH-verdi
Det finnes ingen data
Kokepunkt/kokepunktsonne
Det finnes ingen data
Smeltepunkt/smelteområde
Det finnes ingen data

EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: schnellabbindende Zementprodukte

Produkt-nr.: K-PS

Aktuell versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 07.12.2023

Erstattet versjon: -, utarbeidet dato: -

Region: NO

Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde	
Det finnes ingen data	
Flammepunkt	
Ikke relevant	
Antenningstemperatur	
Det finnes ingen data	
Antennelighet	
Det finnes ingen data	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Det finnes ingen data	
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Det finnes ingen data	
Damptrykk	
Det finnes ingen data	
Damptetthet	
Det finnes ingen data	
Relativ tetthet	
Verdi	1,46
Tetthet	
Det finnes ingen data	
Oppløselighet	
Det finnes ingen data	
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	
Det finnes ingen data	
Kinematisk viskositet	
Det finnes ingen data	
Partikkelegenskaper	
Det finnes ingen data	

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger
Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen kjente

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: schnellabbindende Zementprodukte

Produkt-nr.: K-PS

Aktuell versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 07.12.2023

Erstattet versjon: -, utarbeidet dato: -

Region: NO

11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter

Aktutt oral toksisitet			
Det finnes ingen data			
Aktutt dermal toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Portland sement, skorstein støv	68475-76-3	270-659-9
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvekt
Arter	kanin		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
Aktutt inhalativ toksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Portland sement, skorstein støv	68475-76-3	270-659-9
LC50	>	6,04	mg/l
Eksposeringstid		4	h
Tilstandsform	Støv		
Arter	rotte		
Metode	OECD 436		
Kilde	ECHA		
Hudetsing/-irritasjon			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Portland sement, skorstein støv	68475-76-3	270-659-9
Metode	OECD		
Kilde	ECHA		
Vurdering	hudirriterende		
Alvorlig øyeskade/-irritasjon			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Portland sement, skorstein støv	68475-76-3	270-659-9
Metode	OECD 438		
Kilde	ECHA		
Vurdering	irreversible virkninger på øyne		
Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering			
Nr.	Produktets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	schnellabbindende Zementprodukte SICHERHEITSKLEBER SCHNELL + FLEXIBEL FLEXKLEBER SCHNELL 440 FUGENBREIT FLEXIBEL & SCHNELL (grau) R&R-HOCHLEISTUNGSMÖRTEL REPARATURMÖRTEL		
Eksposeringsvei	Hud		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
Kimcellemutagenitet			
Det finnes ingen data			
Reproduksjonstoksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Portland sement, skorstein støv	68475-76-3	270-659-9
NOAEC		1010	mg/kg bw/d
Metode	OECD 422		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.		
Karsinogenitet			
Det finnes ingen data			

EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: schnellabbindende Zementprodukte

Produkt-nr.: K-PS

Aktuell versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 07.12.2023

Erstattet versjon: -, utarbeidet dato: -

Region: NO

Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering

Det finnes ingen data

Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering

Det finnes ingen data

Aspirasjonsfare

Det finnes ingen data

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Produktet kan føre til irritasjon av huden og øynene.

Forsinkede og øyeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortere eller lengre tids eksponering

Innånding kan føre til irritasjon av pusteveier.

11.2 Informasjon om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Fisketoksisitet (akutt)

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Portland sement, skorstein støv	68475-76-3	270-659-9
LC50		>	11,1 mg/l
Eksponeringstid			96 h
Arter	Danio rerio		
Kilde	OECD 203		

Fisketoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

Dafnietoksisitet (akutt)

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Portland sement, skorstein støv	68475-76-3	270-659-9
EL50		>	100 mg/l
Eksponeringstid			48 h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		

Dafnietoksisitet (kronisk)

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Portland sement, skorstein støv	68475-76-3	270-659-9
NOEC			50 mg/l
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 211		
Kilde	ECHA		

Algetoksisitet (akutt)

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Portland sement, skorstein støv	68475-76-3	270-659-9
EC50			22,4 mg/l
Eksponeringstid			72 h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		

Algetoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: schnellabbindende Zementprodukte

Produkt-nr.: K-PS

Aktuell versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 07.12.2023

Erstattet versjon: -, utarbeidet dato: -

Region: NO

Bakterietoksisitet

Det finnes ingen data

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.8 Andre opplysninger

Andre opplysninger

Ikke tøm produktet i vann eller kloakk og ikke deponer på offentlige deponier.

PUNKT 13: Sluttbehandling

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Produkt

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

Emballasje

Fullstendig tomme beholdere kan sendes i retur for gjenbruk. Emballsje som ikke kann rengjøres, må elimineres ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

PUNKT 14: Transportopplysninger

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Produktet er ikke underlagt ADR/RID/ADN-bestemmelsene.

14.2 Transport IMDG

Produktet er ikke underlagt IMDG-bestemmelsene.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produktet er ikke underlagt ICAO-TI/IATA-bestemmelsene.

14.4 Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.5 Farer for miljøet

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Rettsforskrifter

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

EU-bestemmelser

EU-sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: schnellabbindende Zementprodukte

Produkt-nr.: K-PS

Aktuell versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 07.12.2023

Erstattet versjon: -, utarbeidet dato: -

Region: NO

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning)

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningspliktige stoff(er).

REACH, Kandidatlisten for godkjenning av stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC)

Ifølge foreliggende data og/eller ifølge opplysningene fra underleverandøren inneholder produktet intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningspliktig(e) stoff(er) ifølge artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, (katalog over godkjenningspliktige stoffer) som må tas opp i katalogen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XVII: Begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter

Produktet inneholder følgende stoff(er), som kommer inn under REACH-forordning (EF) 1907/2006 Vedlegg XVII.

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.	Nr.
1	sitronsyre	77-92-9	201-069-1	75

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer

Produktet kommer ikke inn under vedlegg I, del 1 eller 2.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Vurdering av kjemisk sikkerhet har ikke vært utført for denne blanding.

PUNKT 16: Andre opplysninger

Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

Direktiver 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysiske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive punkter.

Fullstendig ordlyd for H- og EUH-setningene som nevnt i punkt 2 og 3 (hvis ikke allerede angitt i disse punktene).

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Utsteder av sikkerhetsdatabladet

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøringer krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 642994