

P-D Refractories CZ a.s.  Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice	SIKKERHETS DATABLAD (No.25a) I henhold til Europaparlamentets og Rådets (EF) direktiv nr. 1907/2006 (REACH) i samsvar med Kommisjonens forordning (EU) nr. 2015/830	
	Utgitt den: 01. 01. 2006	Side: 1/7
	Revidert den: 20.01.2018	Revisjon nr.: 7
Produktnavn: Ildfast kitt Produktgruppe: RUDOKIT Kvalitet: KT 1250W, KT1250W-L, NT 1350, S 25-05 NV, S 40-05 NV, SILATERM		

DEL 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/PRODUKTET OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Identifikasjon av produktet:

Handelsnavn: **Ildfast kitt**

CAS-nr.: finnes ikke (blanding) ES-nr. (EINECS): finnes ikke (blanding)
 Indeksnr.: finnes ikke (blanding) REACH-nr.: brukes ikke for blandinger
 Andre navn: finnes ikke.

1.2 Stoffets/blandingsens bruksområder, samt bruksområder som ikke anbefales:

Bygg og anlegg – våt ildfast chamottekitt med kjemisk bindemasse. Det er beregnet for muring og tetning av chamotte- og fibermaterialer og til å lage utjevvende eller beskyttende lag.
 Anvendelse som ikke anbefales: Oppgis ikke.

1.3 Detaljerte opplysninger om databladets leverandør:

Produsent: P-D Refractories CZ a.s.
 Adresse: Nádražní 218, 679 63 Velké Opatovice
 Tlf.: 516 493 111, Fax: 516 477 338
 E-postadresse til den som er ansvarlig for databladet: Milan.Mazura@pd-group.com

1.4 Telefonnummer for nødsituasjoner:

Toksikologisk informasjonssenter - 224919293, 224915402
 Na Bojišti 1, 128 08 PRAHA 2

DEL 2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til Direktiv om farlige stoffblandinger (1999/45/EF) og i henhold til Europaparlamentets og Rådets (EF) direktiv nr. 1272/2008 CLP.

2.2 Merking:

Produktet behøver ikke å være merket.

2.3 Annen fare:

Persistente, bioakkumulative og toksiske, høyt persistente og høyt bioakkumulative stoff:

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet inneholder ikke stoff av denne typen.

Blandingen oppfyller ikke kriteriene for PBT- eller vPvB-stoffer i samsvar med vedlegg XIII til Forordning 1907/2006 / EF, elementene er ikke oppført på liste over stoffer som vekker store bekymringer (SVHC).

DEL 3. SAMMENSETNING OG OPPLYSNINGER OM INNHOLDSSTOFF

3.1. Stoffer:

Oppgis ikke.

3.2. Blandinger:

Våt ildfast kitt med vannglass på basis av ildfast tilslag som herder i luften. Plastisk kitt med kjemisk bindemasse inneholder 25-45 % aluminiumoksid, fiberløs (CAS: 1344-28-1, ES: 215-691-6), 0-30 % silisiumdioksid – kvarts (CAS: 14808-60-7, ES: 238-878-4), 0-5 % kristobalit (CAS: 14464-46-1, ES: 238-455-4).

Stoff som er farlige for helse og miljø:

Navn på elementet	Konsentrasjon % vekt	CAS EF Indeksnummer Registreringsnr.	Klassifisering iht. 1272/2008/EF
Kvarts (SiO ₂) (Mikromalt sand fra Střeleč)	KT 1250W: < 11,2* KT1250W-L: < 11,2* NT 1350: < 17,5* S 25-05 NV: < 11,2* S 40-05 NV: < 17,5* SILATERM: < 42,4*	14808-60-7 238-878-4 Oppgis ikke Ikke underlagt registrering	STOT RE 1: Spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering, kat. 1 H372: Volder lungeskader ved forlenget eller gjentatt eksponering ved innånding.

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice</p>	<p>SIKKERHETS DATABLAD (No.25a) I henhold til Europaparlamentets og Rådets (EF) direktiv nr. 1907/2006 (REACH) i samsvar med Kommisjonens forordning (EU) nr. 2015/830</p>	
	Utgitt den: 01. 01. 2006	Side: 2/7
	Revidert den: 20.01.2018	Revisjon nr.: 7
<p>Produktnavn: Ildfast kitt Produktgruppe: RUDOKIT Kvalitet: KT 1250W, KT1250W-L, NT 1350, S 25-05 NV, S 40-05 NV, SILATERM</p>		

Kiselsyre, natriumsalt (natriumvannglass)	KT1250W, KT1250W-L, S25-05NV, NT1350, S40-05NV: ≤ 12,5** SILATERM: ≤ 15,1**	1344-09-8 215-687-4 Oppgis ikke Ikke oppgitt	I henhold til leverandørens klassifisering har den ikke farlige egenskaper.
---	--	---	---

*) uttrykt som innhold av respirabel fraksjon

***) uttrykt som innhold av effektiv ingrediens i tilsetningsstoffet

Merknad: De oppgitte elementene kommer til uttrykk med sine farlige egenskaper bare i tørr fase som støv. I applikasjonsformen (våt blanding) kommer farlige egenskaper ikke til uttrykk.

Stoff der det finnes eksponeringsgrenser for arbeidsmiljø:

Inneholder ikke i den formen som brukes til anvendelse og etter herding; under deling (bearbeiding) av herdet produkt se opplysninger under 8.1.

DEL 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelp:

4.1.1 Anvisninger for førstehjelp:

Generelt: Øyeblikkelig legehjelp er nødvendig ved svelging eller kontakt med øye. Arbeidshygiene skal følges. Det må begrenses direkte kontakt mellom produktet og huden og slimhinnene. I tilfelle alvorlige problemer ta kontakt med lege.

Innånding: Denne inngangsveien er ikke sannsynlig.

Hudkontakt: Ta den rammede ut fra kontamineringskilden. Fjern kontaminert klær og sko, rense før videre bruk. Vask huden umiddelbart med varmt vann og såpe eller annet middel for hudvask og bruk passende krem.

Kontakt med øye: Skyll umiddelbart med lunkent vann i minst 15 minutter, hold øynene åpne. Etter skylling kan man bruke passende øyenvann. Vask også huden rundt øynene med vann. Ta kontakt med lege. Fortsett med skylling helt til legen kommer.

Svelging: Man skal ikke fremkalle brekninger hos en bevisstløs! Man skal heller ikke gi drikke til en bevisstløs! Sørg for umiddelbar legehjelp. Munnen skal skylles grundig med vann. La den rammede drikke noen glass vann eller melk hvis det er tilgjengelig.

- 4.1.2 Tilleggsopplysninger:
- Umiddelbar legehjelp er nødvendig når produktet svelges eller rammer øyet.
 - Ved innånding anbefales det å ta den rammede ut i fersk luft.
 - Kontaminert klær skal fjernes.
 - Anbefaling til dem som gir førstehjelp, ang. vernemidler: Se del 8

4.2 Vanligste akutte og senere symptomer og virkninger:

Kitt er i plastisk tilstand, irriterer ikke luftveiene.

Kan irritere huden.

Når den kommer i kontakt med øynene, er den irriterende.

Ved svelging føler man brenning i munnen. Gastrointestinale symptomer som kvalme, brekninger.

4.3 Anvisninger angående umiddelbar legehjelp og spesiell behandling:

Ved kvalme bør man oppsøke lege.

DEL 5. TILTAK VED BRANNSLUKNING

5.1 Brannslukningsstoff: **Passende:** Brenner ikke. Brukt emballasje kan være brennbar. Det skal brukes brannslukningsstoff avhengig av typen brann i omgivelsen.

Upassende: Finnes ikke.

5.2 Spesiell fare knyttet til stoffet eller blandingen: Finnes ikke.

5.3 Anvisninger til brannfolk: Utstyret skal brukes avhengig av type brann i omgivelsen. Ikke brennbart stoff.

DEL 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Tiltak for personvern, beskyttende midler og nødfremgangsmåter:

6.1.1 For medarbeidere med unntak av medarbeidere i nødstilfeller:

Begrense uberettigedes tilgang til det rammede området helt til situasjonen blir løst ferdig. I tilfelle store

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice</p>	<p>SIKKERHETS DATABLAD (No.25a) I henhold til Europaparlamentets og Rådets (EF) direktiv nr. 1907/2006 (REACH) i samsvar med Kommisjonens forordning (EU) nr. 2015/830</p>
	<p>Utgitt den: 01. 01. 2006 Side: 3/7 Revidert den: 20.01.2018 Revisjon nr.: 7</p>
	<p>Produktnavn: Ildfast kitt Produktgruppe: RUDOKIT Kvalitet: KT 1250W, KT1250W-L, NT 1350, S 25-05 NV, S 40-05 NV, SILATERM</p>

lekkasjer skal det rammede området sikres mot at uberettigede får tilgang.

6.1.2 For medarbeidere i nødtilfeller:
Hindre i at produktet lekker i andre områder. Bruk personlige vernemidler (se del 8). Andre spesielle tiltak er ikke nødvendige.

6.2 Tiltak for miljøvern: Har ikke akutte negative virkninger på miljø. Hindre i at støv i lufta sprer seg. Produktet plasseres i passende avfallscontainere.

6.3 Metoder og materiale for lekkasjehindring og rensing: Hvis sølet, skal produktet plasseres i passende avfallscontainere. Andre spesielle tiltak er ikke nødvendige.

6.4 Henvisninger til andre deler: Personlige vernemidler – del 8.
Avfallshåndtering – del 13.

DEL 7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

7.1 Tiltak for trygg håndtering:

7.1.1 Konkrete anbefalinger: Hindre lekkasje under håndtering.

7.1.2 Anvisninger ang. generelle hygieneregler under arbeid: Bruk personlige vernemidler der hvor det er nødvendig. Andre spesielle tiltak er ikke nødvendige.

7.2 Betingelser for trygg oppbevaring: Oppbevares tørt. Grenseverdier for oppbevaring: Ikke fastsatt.

7.3 Spesifikk endelig bruk: Bortsett fra opplysningene i kap. 1.2 finnes det ikke flere krav eller anvisninger.

DEL 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollni parametry: Kontrollparametere: I henhold til regjeringsdirektiv nr. 361/2007 i lovsamlingen som fastsetter betingelser for HMS, i gyldig ordlyd, vedlegg nr. 3:

Det er ikke fastsatt hygieniske grenser for produktet.

Med hensyn til produktets natur kan følgende verdier brukes **for tilstander når det oppstår støv (dvs. deling og bearbeiding av herdet blanding):**

For støv med overveiende fibrogen virkning:

stoff	PEL _r (mg.m ⁻³) (respirabel fraksjon)	PEL _c (mg.m ⁻³) (total fraksjon)
Kvarts, kristobalitt	0,1	--
stoff	PEL (mg.m ⁻³) F _r ≤ 5% F _r > 5%	PEL _c (mg.m ⁻³)
andre silikater (F _r = respirabel fraksjon)	2,0 10 : F _r	10

For støv med potensiell fibrogen virkning:

stoff	PEL _c (mg.m ⁻³) (total fraksjon)
Amorf SiO ₂	4,0
For støv med overveiende uspesifikk virkning	PEL (mg.m ⁻³)
Aluminium og dets oksider (unntatt gama-Al ₂ O ₃)	10

8.2 Eksponeringskontroll:

8.2.1 Passende tekniske kontroller: Ventilasjon – Der hvor det går an å ha støvinnholdet i lufta under kontroll mha. tekniske metoder (lokal suging, ventilasjon osv.)

8.2.2 Individuelle vernetiltak inkl. personlig verneutstyr:

Betingelser for hygiene: Unngå kontakt med øynene og innånding.

Unngå å oppholde deg på steder med høyere støvkonsentrasjon.

Vanlig personlig hygiene før mat, drikke, toalett og etter arbeidsslutt.

Personlige verneutstyr:

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice</p>	<p>SIKKERHETS DATABLAD (No.25a) I henhold til Europaparlamentets og Rådets (EF) direktiv nr. 1907/2006 (REACH) i samsvar med Kommisjonens forordning (EU) nr. 2015/830</p>
	<p>Utgitt den: 01. 01. 2006 Side: 4/7 Revidert den: 20.01.2018 Revisjon nr.: 7</p>
	<p>Produktnavn: Ildfast kitt Produktgruppe: RUDOKIT Kvalitet: KT 1250W, KT1250W-L, NT 1350, S 25-05 NV, S 40-05 NV, SILATERM</p>

Øye- og ansiktsvern: Bruk vernebriller med sideskjerm der hvor for mye støv blir til.
Hudvern – håndvern: Vernehansker (f.eks. skinnhansker).
Hudvern – annet vern: Arbeidsklær og -sko.
Åndedrettsvern: Blir den høyeste tillatte konsentrasjonen overskredet, bruk respirator med filter mot fibrogent støv.

Varmefare: Kommer ikke i betraktning..

8.2.3 Eksponeringskontroll for miljø:

Unngå at støv fra produktet sprer seg i lufta ved skjæring, sliping og bryting osv.

DEL 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Opplysninger om blandingen.

9.1 Opplysninger om fysiske og kjemiske basisegenskaper

a) utseende	Fast tilstand – fuktig blanding med kornstørrelse på under 0,5 mm, grå.
b) lukt	Ikke.
c) luktsens grenseverdi	Har ikke
d) pH	11
e) smeltepunkt/herdepunkt	Oppgis ikke.
f) initial kokepunkt og spekter	Fastslås ikke.
g) flammepunkt	Brenner ikke.
h) fordampingshastighet	Oppgis ikke.
i) brennbarhet (faste stoff, gass)	Brenner ikke.
j) øvre/nedre grenseverdier på brennbarhet eller eksplosivitet	Har ikke.
k) damptrykk	Fastslås ikke.
l) damptetthet	Oppgis ikke.
m) relativ tetthet	2,5 - 2,8g/cm ³ (volumenvekt)
n) løselighet	Ikke løselig.
o) skillekoeffisient: n-oktanol/vann	Oppgis ikke.
p) temperatur for tenning	Brenner ikke.
q) temperatur for nedbryting	Oppgis ikke.
r) dynamisk viskositet	Fastslås ikke.
s) eksplosive egenskaper	Har ikke.
t) oksideringsegenskaper	Har ikke.

9.2. Andre opplysninger

Løsemiddelinnhold (VOC) 0% (i henhold til definisjonen i luftvernsløven)

Merknad:

„Oppgis ikke“: opplysning ikke relevant for produktet

„Ikke oppgitt“: opplysning ikke til rådighet

DEL 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Når betingelser for lagring og bruk overholdes, finnes det ingen nedbryting.

10.2 Kjemisk stabilitet: Under normale vilkår er produktet stabilt.

10.3 Potensielle farlige reaksjoner: Reaksjon med sterke syrer.

10.4 Vilkår som bør unngås: Finnes ikke.

10.5 Uforenelige materialer: Sterke syrer.

10.6 Farlige produkter fra nedbryting: Finnes ikke.

DEL 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

Inngangsveier i organisme: Ved vanlige inngangsveier har det verken akutte eller kroniske virkninger.

a) Akutt toksisitet:

P-D Refractories CZ a.s.  Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice	SIKKERHETS DATABLAD (No.25a) I henhold til Europaparlamentets og Rådets (EF) direktiv nr. 1907/2006 (REACH) i samsvar med Kommisjonens forordning (EU) nr. 2015/830
	Utgitt den: 01. 01. 2006 Side: 5/7 Revidert den: 20.01.2018 Revisjon nr.: 7
	Produktnavn: Ildfast kitt Produktgruppe: RUDOKIT Kvalitet: KT 1250W, KT1250W-L, NT 1350, S 25-05 NV, S 40-05 NV, SILATERM

- LD₅₀, oralt, brunrotte (mg.kg⁻¹): ikke fastsatt.
- LD₅₀, LD₅₀, dermalt, brunrotte eller kanin (mg.kg⁻¹): ikke fastsatt
- LC₅₀, innånding, brunrotte, for aerosalter eller partikler (mg.kg⁻¹): ikke fastsatt
- LC₅₀, innånding, brunrotte, far gass og damp (mg.kg⁻¹): ikke fastsatt

Ved svelging: Ikke oppgitt

b) etsing/hudirritasjon:

Irriterende.

c) alvorlig øyeskade/-irritasjon:

Kan gi rask øyeskade.

d) Sensibilisering av pusteveier/hudsensibilisering:

Ikke klassifisert.

e) Arvestoffskader:

Ikke klassifisert.

f) Karsinogenitet:

Ikke klassifisert.

g) Reproduksjonsskader:

Ikke klassifisert.

h) Toksisitet for spesifikke målorganer – engangs eksponering:

Ikke klassifisert.

i) Toksisitet for spesifikke målorganer – gjentatt eksponering:

Produktet inneholder respirabel silika som kan åndes inn som urenheter, derfor er det klassifisert som STOT RE 2 etter kriteriene som defineres i EF-forordning 1272/2008. Forlenget eller massiv eksponering overfor respirabel krystallinsk silika-inneholdende støv kan forårsake silikose, en nodulær lungefibrose som skyldes avsetninger av respirerbare krystallinske silikapartikler i lungene.

I 1997 konkluderte IARC (det internasjonale byrået for kreftforskning) at krystallinsk silika inhalert fra yrkesmessige kilder kan forårsake lungekreft hos mennesker. Det påpekes imidlertid at ikke alle industrielle forhold, ei heller alle krystallinske silikatyper, skal inkrimineres. (IARC-monografer om evalueringen av kreftfremkallende risiko av kjemikalier hos mennesker, silika, silikastøv og organiske fibre, 1997, vol. 68, IARC, Lyon, Frankrike.) I juni 2003 konkluderte SCOEL (EUs vitenskapelige komité for yrkeseksponeringsgrenser) at hovedeffekten hos mennesker ved inhalering av respirabelt krystallinsk silika er silikose. "Det er tilstrekkelig informasjon til å konkludere at den relative risikoen for lungekreft økes hos personer med silikose (og, tilsynelatende, ikke hos ansatte uten silikose utsatt for silikastøv i steinbrudd og i den keramiske industrien). Derfor vil forhindring av silikoseutbrudd forebygge risikoen for kreft..." (SCOEL SUM Doc 94-final, juni 2003).

Så det er en mengde bevis som støtter det faktum at økt risiko for kreft bregrenses til personer som allerede lider av silikose. Arbeidervern mot silikose bør sikres ved å respektere eksisterende regulatoriske yrkeseksponeringsgrenser og implementere ytterligere risikohåndteringstiltak der det er nødvendig (se punkt 16 nedenfor).

j) Fare under innånding:

Kan være irriterende i tørr form.

Flere opplysninger: Produktet kan inneholde krystallinsk kvarts. Innånding av støv fra produktet betraktes som kilde for minimal risiko for at lungefibrose (silikose) blir til. Det må likevel nevnes at kroniske obstruktive lungeproblemer kan bli til først etter svært lang eksponeringstid (år) når man er utsatt for konsentrasjoner som overskrider tillatte grenseverdier. Kristobalitetens karsinogenitet for mennesker er ikke entydig påvist.

DEL 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksisitet for vannorganismer: Opprinnelig naturlig materiale, ikke forutsetning for toksiske virkninger på vannorganismer.

12.2 Persistens og nedbryting: Produktet er inert og brytes ikke ned.

12.3 Bioakkumulasjonspotensiale: Opplysning ikke til rådighet.

12.4 Mobilitet i jorda: Opplysning ikke til rådighet.

12.5. Resultater av vurdering av per. bioakkum. toksisitet: Krevs ikke.

12.6. Andre ugunstige virkninger: Produktet er inert og dets eventuelle negative virkninger består i støvlagingens mekaniske virkninger.

DEL 13. ANVISNINGER FOR FJERNING

13.1 Metoder for avfallsfjerning: Deponering på deponier for tilsvarende gruppe. Fjerning i avløp: Med hensyn til produktets karakter er det utelukket.

Avfallsklassifisering i henhold til retningslinje nr. 381/2001 i lovsamlingen (Avfallskatalog):
 10 12 01 Keramiske avfallsmasser før varmebehandling, kat. O.

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice</p>	<p>SIKKERHETS DATABLAD (No.25a) I henhold til Europaparlamentets og Rådets (EF) direktiv nr. 1907/2006 (REACH) i samsvar med Kommissjonens forordning (EU) nr. 2015/830</p>	
	Utgitt den: 01. 01. 2006	Side: 6/7
	Revidert den: 20.01.2018	Revisjon nr.: 7
	<p>Produktnavn: Ildfast kitt Produktgruppe: RUDOKIT Kvalitet: KT 1250W, KT1250W-L, NT 1350, S 25-05 NV, S 40-05 NV, SILATERM</p>	

13.2 Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Podle charakteru konstrukčního materiálu obalu je odpad zařazen do sk. 15 01 Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu), kat. O. Prázdny obal bez zbytků obsahu je možno zneškodňovat postupy závislé na konstrukčním materiálu obalu (zpětný sběr, recyklace, skládkování, spalování).

13.3 Právni předpisy o odpadech: Zákon 185/2001 Sb., o odpadech

93/2016 i den tsj. lovsamlingen, om Avfallskatalog

Retningslinje 383/2001 i lovsamlingen om detaljer ang. avfallshåndtering

DEL 14. TRANSPORTINFORMASJON

14.1 UN-nummer:

Ikke underlagt forskrifter om transport av farlige ting.

14.2 Forskriftsmessig UN-forsendelses betegnelse:

Ikke underlagt forskrifter om transport av farlige ting.

14.3 Trykghetsklasse/-klasser for transport:

Ikke underlagt forskrifter om transport av farlige ting.

14.4 Emballasjegruppe:

Ikke underlagt forskrifter om transport av farlige ting.

14.5 Fare for miljø:

Ikke underlagt forskrifter om transport av farlige ting.

14.6 Spesielle sikkerhetstiltak for brukere:

Ikke underlagt forskrifter om transport av farlige ting.

14.7 Massetransport i henhold til vedlegg II MARPOL 73/78 og forskrift IBC:

Ikke underlagt forskrifter om transport av farlige ting.

DEL 15. OPPLYSNINGER OM FORSKRIFTER

15.1 Direktiv som gjelder sikkerhet, helse og miljø/spesifikke rettsforskrifter som gjelder stoffet/blandingen

Lov nr. 254/2001 i lovsamlingen, om vann (vannloven), i senere forskrifters ordlyd

Lov nr. 185/2001 i lovsamlingen, om avfall, i senere forskrifters ordlyd

Lov nr. 201/2012 i lovsamlingen, om luftvern

Lov nr. 258/2000 i lovsamlingen, om vern av offentlig helse i senere forskrifters ordlyd

Lov nr. 350/2011 i lovsamlingen av den 27. oktober 2011 om kjemiske stoff og kjemiske blandinger og om endring av noen lover (kjemisk lov)

Regjeringsdirektiv nr. 361/2007 i lovsamlingen, i gyldig ordlyd, som fastsetter betingelser for helse under arbeid, inkl. grenseverdier for PEL og for den høyeste tillatte konsentrasjonen (se art. 8).

Direktiv (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, tillatelse og begrensning av kjemiske stoff og om etablering av Europeisk agentur for kjemiske stoff, i senere forskrifters ordlyd (REACH).

Direktiv (EF) nr. 1272/2008 av den 16. desember 2008 om klassifisering, merking og pakking av stoff og blandinger, om endring og oppheving av retningslinjer 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av direktiv (EF) nr. 907/2006 (CLP)

15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet

Det finnes ikke noen opplysninger om vurdering av kjemisk sikkerhet for dette materialet.

DEL 16. FLERE OPPLYSNINGER

Opplysninger om endringer og revisjoner:

Revisjon nr.	Dato	Endringer
1.	06.11.2007	Endring av strukturen og formelle endringer av hele databladet iht. vedlegg nr. II til Europaparlamentets og Rådets (EF) direktiv nr. 1907/2006 (REACH)
2.	20.06.2012	Regelmessig dokumentrevisjon
3.	21.08.2013	Helhetlig omarbeiding av databladet i samsvar med den gyldige versjonen av

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice</p>	<p>SIKKERHETS DATABLAD (No.25a) I henhold til Europaparlamentets og Rådets (EF) direktiv nr. 1907/2006 (REACH) i samsvar med Kommisjonens forordning (EU) nr. 2015/830</p>	
	Utgitt den: 01. 01. 2006	Side: 7/7
	Revidert den: 20.01.2018	Revisjon nr.: 7
	Produktnavn: Ildfast kitt Produktgruppe: RUDOKIT Kvalitet: KT 1250W, KT1250W-L, NT 1350, S 25-05 NV, S 40-05 NV, SILATERM	

		vedlegg II til Direktiv (EF) nr. 1907/2006
4.	26.09.2014	Tilføyning av kvalitet SILATERM
5.	14.12.2015	Endring av navn på underkapitler i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830. Revisjon av kvalitetsgrupper i tilsvarende HMS-datablad avhengig av ingrediensene i produktet. Endringer gjenspeiles i underkapitlene: Overskrift, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 3.1, 3.2, 11.1, 14.1, 14.2, 15.1, 16.
6.	18.11.2016	Punkt 2.1, 2.2: Endring av klassifisering og merking som følge av hensyn til applikasjonsformen. Endring av teksten i 1.2, 3.2, 8.1, 13.3, 15.1 og 16. – uten konsekvenser for oppgitte håndteringsregler.
7.	20.01.2018	Headeroppdatering og avsnitt 1.3.

Viktige henvisninger til litteratur og opplysningskilder: Opplysninger i dette databladet ble bearbeidet i henhold til dokumentene levert av produsenten, av leverandøren av „Mikromalt sand fra Střeleč“, „Natriumvannglass 36/38 container 1000 lt“ og i henhold til gyldige rettsforskrifter i Tsjekia og EU.

Når det gjelder blandinger: hvilken metode for vurdering av opplysninger i henhold til artikkel 9 i direktiv (EF) nr. 1272/2008 ble brukt for klassifiseringsformål:
Beregningsmetode i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 av den 16. desember 2008 om klassifisering, merking og pakking av stoffer og blandinger, om endring og heving av direktiver 67/548/EØS og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 907/2006 (CLP).

Oversikt over aktuelle setninger, standardsetninger om fare, sikkerhetssetninger og/eller anvisninger for trygg håndtering. Alle setningene og anvisningene som ikke nevnes i deler 2 til 15, er som følger:

Finnes ikke.

Anvisninger som gjelder samtlige opplæringer for medarbeidere som er ansvarlige for beskyttelse av menneskehelse og miljøvern:
Belæring om arbeid med produktet bør bli en del av HMS-opplæring (opplæring ved tiltredelse, opplæring på arbeidsstedet, gjentatte opplæringer) i henhold til konkrete betingelser på arbeidsstedet.

Anbefalte bruksbegrensninger: Skal bare brukes for de formål som produsenten har fastsatt.

Anbefalte bruksbegrensninger:
Skal bare brukes for de formål som produsenten har fastsatt.
Under håndtering av produktet anbefales det å rette seg etter følgende regler. Reglene formuleres som P-setninger (anvisninger for trygg bruk) slik at de er unifiserte:
P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Samfunnsdialog om respirabel krystallinsk silika:
En flersektors samfunnsdialogavtale om arbeideres helsevern gjennom riktig håndtering og bruk av krystallinsk silika og produkter som inneholder silika ble underskrevet 25. april 2006. Denne uavhengige avtalen, som mottar Europakommisjonens økonomiske støtte, er basert på en guide til god praksis. Kravene til avtalen trådte i kraft 25. oktober 2006. Avtalen ble publisert i det offisielle tidsskriftet til den Europeiske union (2006/C 279/02). Teksten i avtalen og vedleggene, inkludert guide til god praksis, er tilgjengelig på <http://www.nepsi.eu> og gir nyttig informasjon og veiledning for håndtering av produkter som inneholder respirabel krystallinsk silika. Litteraturreferanser er tilgjengelig ved henvendelse til EUROSIL, den europeiske foreningen for industrielle silikaprodusenter.

Flere opplysninger:
Opplysningene ovenfor beskriver bare sikkerhetskrav og bygger på dagens kunnskap. De beskriver ikke produktets egenskaper når det gjelder kvalitetsparametere og rettsforskrifter for garanti.

Slutt på sikkerhetsdatabladet.