



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12



Omarbetad: 27.03.2017

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användning av ämnet/tillredningen**
Torrbruk för uppblandning med vatten, efterföljande användelse som putsbruk till väggar och tak in- och utvändigt.
Saneringsputsbruk
- **Användningar som det avråds från** All annan användelse avrådes.
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
KEIM SCANDINAVIA A/S
Guldalderen 6 / DK-2640 Hedehusene
Tel. +45 46 56 46 44 / Fax +45 46 56 42 04
www.keim.se / kundservice@keim.se
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** kundservice@keim.se
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
112, SOS Alarm

GBK GmbH Global Regulatory Compliance
Emergency number: +49(0)6132/84463

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.
Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**

GHS05 GHS07
- **Signalord Fara**
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
Cement, portland, kemikalier
Kalciumdihydroxid
- **Faroangivelser**
H315 Irriterar huden.

(Fortsättning på sida 2)



Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12

Omarbetad: 27.03.2017

Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)

(Fortsättning från sida 1)

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

· Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P261 Undvik att inandas damm.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P315 Sök omedelbart läkarhjälp.

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

P362 Ta av nedstänkta kläder.

P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

· 2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller cement. Cement reagerar alkaliskt med fukt eller vatten. Undvik ögonkontakt och långvarig hudkontakt

· Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**· PBT:** Ej användbar.**· vPvB:** Ej användbar.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****· 3.2 Blandningar****· Beskrivning:** Portlandcement, kalciumhydroxid, ballast och tillsatser**· Farliga ingredienser:**

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement, portland, kemikalier ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	10-25%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45-XXXX	Kalciumdihydroxid ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	< 3%

· Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****· 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****· Allmänna hänvisningar:** Vi rekommenderar att visa upp detta säkerhetsdatablad vid läkarbesök.**· Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**· Vid kontakt med huden:**

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Använd inte lösningsmedel eller förtunning.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

· Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 3)



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12

Omarbetad: 27.03.2017

Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)

(Fortsättning från sida 2)

- **Vid förtäring:**
Spola ur mun och svalg med vatten.
Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
Produkten i sig brinner inte. Anpassa släckningsåtgärder till omgivningsbrand.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.
Vid eventuell brand, undvik att andas in rök, brandgaser och ångor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Undvik kontakt med hud och ögon.
Undvik dammbildning.
Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.
Beakta skyddsföreskrifter (se avsnitten 7 och 8).
Produkten bildar hala beläggningar i kombination med vatten.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Förhindra utsläpp i marker, vattendrag och avloppssystem.
Följ lokala myndighetsföreskrifter.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Stäng avloppen (risk för tilltäppta ledningar)
Halkfara!
Undvik dammbildning.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Städa upp mekaniskt.
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
Rengör förorenade områden grundligt.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

(Fortsättning på sida 4)



Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12

Omarbetad: 27.03.2017

Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

- Undvik kontakt med hud och ögon.
- Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.
- Undvik dammbildning.
- Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- Dammbildning som ej kan undvikas bör regelbundet sugas upp.
- För personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8
- Följ föreskrivna skydds- och säkerhetsföreskrifter.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

- Produkten är ej brännbar.
- Inga speciella åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

- Förvara på ett svalt och torrt ställe i originalbehållare.
- Förvaras endast i obrutna originalemballage.
- Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från syror.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

- Förvaras torrt.
- Skyddas mot luftfuktighet och vatten.
- Håll dammbildning och avlagringar på en så låg nivå som möjligt.
- Förvara behållaren tätt tillsluten.
- Skyddas mot värme och direkt solljus.

Lagringsklass: 13**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar**Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****1305-62-0 Kalciumdihydroxid**

OEL	Korttidsvärde: 6 mg/m ³
	Nivågränsvärde: 3 mg/m ³
V	

DNEL**1305-62-0 Kalciumdihydroxid**

Inhalativ	Acute - local effects, worker	4 mg/m ³ (worker)
	Acute - local effects, consumer	4 mg/m ³ (konsument)
	Long-term - local effects, worker	1 mg/m ³ (worker)

(Fortsättning på sida 5)



Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12

Omarbetad: 27.03.2017

Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)

(Fortsättning från sida 4)

Long-term - local effects, consumer	1 (konsument)
-------------------------------------	---------------

· PNEC**1305-62-0 Kalciumdihydroxid**

Aquatic compartment - freshwater	0,49 mg/l (freshwater)
Aquatic compartment - marine water	0,32 mg/l (marine water)
Terrestrial compartment - soil	1080 mg/kg dw (soil)
Sewage treatment plant	3 mg/l (avloppsslam)

· Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**· 8.2 Begränsning av exponeringen****· Personlig skyddsutrustning:****· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Rengör förorenade klädesplagg med dammsugare. Skall ej blåsas eller borstas rena.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av damm/rök/dimma.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

· Andningsskydd:

Bär andningsskyddsmask vid dammbildning.

Filter: FFP2

· Handskydd:

Skyddshandskar

Handskar - lutbeständiga

· Handskmaterial

lämplig för t.ex.:

Nitrildoppade bomullshandskar

Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,5$ mm

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· Handskmaterialets penetreringstidPermeationsvärde: nivå ≥ 6 (480 min)

Penetrationstider enligt EN 374 del III fastställdes inte i praktiska försök. Därför rekommenderas en maximal användningstid motsvarande 50 % av penetrationstiden.

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· Ögonskydd:

Vid dammbildning bär ögonskydd.

Tättslutande skyddsglasögon

· Kroppsskydd:

Arbetskyddsdräkt

Vid hudkontakt, tvätta av grundligt och smörj med en hudkräm

· Begränsning och övervakning av miljöexponering. Se kapitel 12 och 6.2

SE

(Fortsättning på sida 6)



Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12

Omarbetad: 27.03.2017

Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

Form: pulvrig, kornig**Färg:** naturvit**· Lukt:** Luktfri**· Lukttröskel:** Ej bestämd.**· pH-värde vid 20 °C:** 11,5-13,5*
blandad med vatten

· Tillståndsändring

Smältpunkt/fryspunkt: Ej bestämd.**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** Inte användbar**· Flampunkt:** Ej användbar.**· Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.**· Tändtemperatur:** Ej bestämd.**· Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.**· Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.**· Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

· Explosionsgränser:

Nedre: ej tillämplig.**Övre:** ej tillämplig.**· Oxiderande egenskaper:** ej tillämplig.**· Ängtryck:** Ej användbar.**· Densitet vid 20 °C:** 1,2-1,5* g/cm³
Bulkdensitet**· Relativ densitet** Ej bestämd.**· Ångdensitet** Ej användbar.**· Avdunsningshastighet:** Ej användbar.**· Löslighet i / blandbarhet med
Vatten vid 20 °C:** < 2 g/l (Ca(OH)₂)
blandningsbar**· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** ej tillämplig.

· Viskositet:

Dynamisk: Ej användbar.**Kinematisk:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 7)



Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12

Omarbetad: 27.03.2017

Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)

(Fortsättning från sida 6)

· 9.2 Annan information

*Värdena grundar sig på nyproducerade produkter och kan ändra sig med tiden.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Reagerar alkaliskt med vatten och härdar.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid normal lagring och användning
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Stabil vid omgivningstemperatur.
Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Fuktighet
- **10.5 Oförenliga material:** Syror
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Inga farliga sönderdelningsprodukter vid ändamålsenlig förvaring och hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**1305-62-0 Kalciumdihydroxid**

Oral	LD50	>2000 mg/kg (Råtta) (OECD 425)
Dermal	LD50	> 2500 mg/kg (Kaniner) (OECD 402)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Irriterar huden.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Orsakar allvarliga ögonskador.
- **vid inandning:** Irriterar andningsorganen.
- **vid förtäring:** Kan förorsaka irritation
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Produkten är kromatreducerad. Så länge som den angivna lagertiden inte överskrider förväntas ingen sensibiliserande effekt.
- **Övriga uppgifter (beträffande den experimentella toxicologin):**
Några experimentella undersökningar föreligger inte.
Produkten har inte testats. Utalanden om toxicologi härrör från egenskaperna hos de enskilda komponenterna.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
bortfaller
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 8)



Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12

Omarbetad: 27.03.2017

Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)

(Fortsättning från sida 7)

- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· Akvatisk toxicitet:

1305-62-0 Kalciumdihydroxid

NOEC	72h; 48 mg/l (sötvatten alg)
	14d; 32 mg/l (rygggradslösa marina organismer)
EC10/LC10 oder NOEC	2000 mg/kg (Marklevande makroorganismer)
	12000 mg/kg (jordmikroorganismer)
NOEC	21d; 1080 mg/kg (Växter)
EC 50/48h	49,1 mg/l (sötvatten ryggradslösa organismer)
EC 50/72 h	184,57 mg/l (sötvatten alg)
LC 50/96 h	457 mg/l (marina fiskar)
	50,6 mg/l (insjöfisk)
	158 mg/l (rygggradslösa marina organismer)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **AOX-hänvisning:**
Produkten innehåller enligt vår nuvarande kunskap ingen organiskt bunden halogen. Produkten bidrar inte till avloppsvattnets AOX-värde.
- **Innehåller recepturenligt följande tunga metaller och deras föreningar enligt EG-direktiv nr. 2006/11/EG:**
Enligt vår nuvarande kunskap innehåller produkten tungmetaller eller sammansättningar enligt EG-direktiv 76/464/EEG.
- **Allmänna hänvisningar:**
Vi har för närvarande inga ekotoxikologiska bedömningar tillhanda.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Vattenföroreningsklass 1 (Självtutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 9)



Sida: 9 / 11

Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12

Omarbetad: 27.03.2017

Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)

(Fortsättning från sida 8)

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· **Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

· **Europeiska avfallskatalogen**

17 01 01	Betong
----------	--------

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:**

Ej kontaminerade förpackningar kan deponeras till återvinning.
Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer

· **ADR, IMDG, IATA**

Utgår

· 14.2 Officiell transportbenämning

· **ADR, IMDG, IATA**

Utgår

· 14.3 Faroklass för transport

· **ADR, IMDG, IATA**

· **Klass**

Utgår

· 14.4 Förpackningsgrupp

· **ADR, IMDG, IATA**

Utgår

· 14.5 Miljöfaror:

· **Marine pollutant:**

Nej

· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej användbar.

· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

· **Transport / ytterligare uppgifter:**

Inget farligt gods enligt transportföreskrifterna.

· **UN "Model Regulation":**

Utgår

SE

(Fortsättning på sida 10)



Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12

Omarbetad: 27.03.2017

Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Uppgifter om märkning finns i kapitel 2 i detta dokument.
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Nationella föreskrifter:**
- **Vattenförorening - riskklass: WGK 1** (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsförordningar**
- **Att beakta:**
 - TRGS 200 (Tyskland)
 - TRGS 500 (Tyskland)
 - TRGS 510 (Tyskland)
 - TRGS 900 (Tyskland)
- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57** Bortfaller.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**
 - H315 Irriterar huden.
 - H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 - H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Område som utfärdar datablad:** KEIMFARBEN Tyskland, Avdelningen för produktsäkerhet
- **Förkortningar och 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 Harmonised System of Classification and Labelling 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)
 - TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (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
 - EC10: Effective concentration at 10% mortality rate.
 - EC50: Half maximal effective concentration.
 - LC10: Lethal concentration at 10% mortality rate.

(Fortsättning på sida 11)



Sida: 11 / 11

Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.03.2017

Versionsnummer 12

Omarbetad: 27.03.2017

Handelsnamn: KEIM POROSAN-HF-SANERINGSPUTS (POROSAN-HF-SANIERPUTZ)

(Fortsättning från sida 10)

NOEC: No observed effect concentration.

REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Regulation (EC) No.1907/2006)

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik organototoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

· * **Data ändrade gentemot föregående version**

SE