

Stainer UNTERPUTZ

SÄKERHETSATABLAD

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

Avsnitt 1. Namn på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

1.1 Produktbeteckning.

Stainer UnterPutz

Ämne/blandning

Blandning

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierad användning

Grundningsbruk för maskinputs.

Användning som det avråds från:

Annat än vad som anges ovan

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn och adress

Stainer sp. z o.o., ul. Dworcowa 152, 64-120 Krzemieniewo, Polen, tel. (+48) 65 536 10 20, www.stainer.pl

Information om preparatet:

+ 48 65 536 10 00

e-post: biuro@stainer.pl

1.4 Nödnummer

112 – larmnummer

112 – ambulans

112 – brandkår

112 – polis

+ 48 65 536 10 10 telefon till företaget Stainer öppen från måndag till fredag 8:00 – 16:00

Avsnitt 2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Definition av produkten:

Blandning

Klassificering enligt FÖRORDNING (EG) NR 1272/2008

Blandningen är klassificerad som farlig.

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H335

Se avsnitt 16 för fullständig text till alla klassificeringar och H-fraser.

De allvarligaste negativa effekterna på människors hälsa och miljön

Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram: FÖRORDNING (EG) NR 1272/2008



Signalord:

Fara

Stainer UNTERPUTZ

SÄKERHETSATABLAD

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

Farliga ämnen:

Portlandcementklinker

H-fraser faroangivelser:

- H315** – Irriterar huden.
- H317** – Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318** – Orsakar allvarliga ögonskador.
- H335** – Kan orsaka irritation i luftvägarna.

P - fraser skyddsangivelser:

- P102** – Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård
- P261** – Undvik inandas damm
- P280** – Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd
- P303 + P361 + 353** – **Vid hudkontakt (även håret):** Ta omedelbart av alla nedstänkta kläde. Skölj huden med vatten eller duscha.
- P304+P340** – **Vid inandning:** Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
- 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.
- P333+P313** – Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
- P501** – Innehållet/behållaren lämnas i lämpligt märkta behållare för källsortering som töms av ett auktoriserat företag.

2.3 Andra faror:

Blandningen innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605. Blandningen innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess senast gällande lydelse.

Avsnitt 3. Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemisk beskrivning

En blandning av följande ämnen och tillsatser.

Blandningen innehåller följande farliga ämnen och ämnen med specificerade högsta tillåtna koncentrationer i arbetsatmosfären. Identifikationsnummer.

Identifikationsnummer	Identifikationsnummer	Innehåll i vikt %	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	Anmärkningar
CAS: 65997-15-1 EG:266-043-4 Registreringsnummer: enligt artikel 2.7b och bilaga V, punkt 10 i förordning (EG) 1272/2008, undantagen från registreringskyldigheten	Portlandcementklinker	25 - 35	Skin Irrit. 2 , H315 Skin Sens.1, H317 Eye Dam. 1, H 318 STOT SE 3, H335	1

Stainer UNTERPUTZ

SÄKERHETSATABLAD

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

Identifikationsnummer	Identifikationsnummer	Innehåll i vikt %	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/20088	Anmärkningar
CAS: 1305-62-0 EG: 215-137-3 Registreringsnummer: 01-2119475151-45-0279	Kalciumhydroxid	1 - 3	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318 STOT SE 3, H335	1

Anmärkningar:

1 – Ämnen för vilka Unionens gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen har fastställts.

Avsnitt 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Tänk på din egen säkerhet. Observera säkerhets- och användningsanvisningarna på etiketten. Ingen personlig skyddsutrustning behövs för den som utför första hjälpen. Undvik kontakt med våt cement eller våta blandningar som innehåller cement. Vid symtom eller i tveksamma fall, rådfråga läkare.

Vid medvetslöshet, lägg den drabbade i stabilt sidoläge, böj huvudet lätt bakåt och håll andningsvägarna öppna, framkalla aldrig kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. I livshotande situationer, ge först återupplivning åt den drabbade personen och sök läkarvård. Apné - ge genast konstgjord andning. Hjärtstillestånd – ge genast indirekt hjärtmassage

Vid inandning:

Flytta personen till frisk luft, vid andningssvårigheter kontakta läkare. Flytta den drabbade till frisk luft, skydda den drabbade mot förkylning och observera. Håll den skadade lugn och varm. Kontakta läkare om irritation, andnöd eller annat kvarstår.

Vid förtäring

Om den skadade är vid medvetande, skölj munnen med vatten (svälj inte), drick mycket vatten. Framkalla inte kräkning! Tillkalla läkare och visa förpackningen eller etiketten.

Vid hudkontakt:

Ta bort torr produkt. Skölj våt produkt med mycket ljummet vatten. Ta genast av förorenade kläder och skor. Gå in i duschen OMEDELbart. Skölj kontaminerad hud med mycket vatten och tvål. Tvätta förorenade kläder innan de används igen. Om hudirritation uppstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen:

Gnugga inte ögonen, luta huvudet mot det kontaminerade ögat, håll ögonlocken brett isär och skölj noggrant med mycket rent vatten (ca 20 minuter) för att ta bort alla orenheter. Använd om möjligt isotoniskt vatten (0,9% NaCl). Skydda det icke-irriterade ögat, avlägsna kontaktlinser. Kontakta ögonläkare omedelbart. Alla bör remitteras till undersökning, även vid mindre kontaminering.

4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Inandning av damm kan orsaka skador på andningsorganen. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Vid förtäring

Kan orsaka skada på matsmältningssystemet.

Vid hudkontakt

Kan orsaka allergisk hudreaktion

Vid kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador

Stainer UNTERPUTZ**SÄKERHETSDATABLAD**

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symtomatisk behandling.

Avsnitt 5. Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Produkten är inte brännbar. Använd brandsläckningsmedel som är lämpliga för den omgivande branden.

Lämpliga släckmedel:

För att släcka omgivande brand används torra pulversläckare, skum eller CO₂, vatten – spridd vattenstråle, vattendimma.

Olämpliga släckmedel:

Samlad vattenstråle – risk för brandspridning.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kolmonoxid, koldioxid och andra giftiga gaser kan bildas vid brand. Inandning av farliga förbränningsprodukter (pyrolys) kan leda till allvarliga hälsoskador

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Endast utbildade och rätt utrustade personer får delta i räddningsinsatser. Ta omedelbart bort utomstående från riskområdet. Stanna inte i brandzonen utan lämpliga kemikalieresistenta kläder och fristående andningsapparat. Låt inte släckningsvatten komma ut i yt- eller grundvatten och avloppssystemet.

Avsnitt 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer.**

Undvik dammbildning. Inandas inte damm. Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar, ögon-/ansiktsskydd, undvik kontakt med ögonen och huden. Sörj för tillräcklig ventilation i slutna utrymmen. Förhindra spill. Håll utomstående och obehöriga borta. Följ lokala bestämmelser om rutiner för olyckor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten kommer ut i avloppsvatten, avloppssystemet, ytvatten och grundvatten. Meddela lämpliga myndigheter och kemikalieräddningstjänsten i händelse av betydande förorening av yt- eller grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering.

Samla upp om möjligt spillt torrt material. Använd torra rengöringsmetoder som inte orsakar spridning. Använd inte tryckluft. Vid torr dammborttagning, utrusta personalen med personlig skyddsutrustning. Undvik inandning av damm och undvik kontakt med huden. Lämna uppsamlat material för bortskaffande. Rengör det förorenade området. Förhindra att fukt kommer in. Stora mängder torkad, härdad produkt omhändertas i enlighet med lokala bestämmelser. Förseгла skadade förpackningar.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7, 8 och 13.

Avsnitt 7. Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Sörj för tillräcklig allmän och lokal ventilation. Försiktighetsåtgärder bör vidtas för att undvika kontakt med hud och ögon vid arbete med blandningen. Inandas inte damm. Låt inte komma ut i avlopp, yt- eller grundvatten och jord. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter avslutat arbete. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Rekommenderad appliceringstemperatur: 5 ÷ 25 °C. Följ alla tillämpliga hälso- och säkerhetslagar.

Stainer UNTERPUTZ

SÄKERHETSATABLAD

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Produkten ska förvaras i ett separat, väl ventilerat rum, i tätt slutna originalförpackningar; lagra i rumstemperatur. Förhindra skador på förpackningen. Skydda mot fukt - produkten hårdnar irreversibelt under påverkan av fukt. Säckar ska staplas stabilt. Inga negativa interaktioner är kända under ovanstående förhållanden.

7.3 Specifik slutanvändning

Data saknas.

Avsnitt 8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1 Kontrollparametrari

Blandningen innehåller ämnen för vilka exponeringsgränse.

POLSKA

Dz.U. 2014 poz.817

Ämnets namn (beståndsdelar)	Typ	Värde	Anmärkningar
Damm av kalciumkarbonat som innehåller mindre än 2% fri kiseldioxid. (CAS: 1317-65-3)	NGV	10 mg/m ³	
Portlandcement – respirabel fraktion (CAS:65997-15-1)	NGV	6 mg/m ³	Inandningsbar fraktion – den fraktion av aerosolen som tränger in genom näsa och mun och som efter deponering i luftvägarna utgör en hälsorisk, bestämd enligt PN-EN 481.
Portlandcement – respirabel fraktion (CAS:65997-15-1)	NGV	2 mg/m ³	Respirabel fraktion - den fraktion av aerosolen som tränger in i luftvägarna och som utgör en hälsorisk efter deponering i området för gasutbyte, bestämd enligt PN-EN 481. Samtidig bestämning av koncentrationen av den respirabla fraktionen av kristallin kiseldioxid är obligatorisk.
Kristallin kiseldioxid – respirabel fraktion (CAS: 14808-60-7)	NGV	0,1mg/m ³	Respirabel fraktion - den fraktion av aerosolen som tränger in i luftvägarna och som utgör en hälsorisk efter deponering i området för gasutbyte, bestämd enligt PN-EN 481.
Kalciumhydroxid (CAS:1305-62-0)	NGV	2 mg/m ³	Inandningsbar fraktion – den fraktion av aerosolen som tränger in genom näsa och mun och som efter deponering i luftvägarna utgör en hälsorisk, bestämd enligt PN-EN 481
	KGV	6 mg/m ³	
	NGV	1 mg/m ³	Respirabel fraktion - den fraktion av aerosolen som tränger in i luftvägarna och som utgör en hälsorisk efter deponering i området för gasutbyte, bestämd enligt PN-EN 481
	KGV	4 mg/m ³	

Europeiska unionen

Kommissionens direktiv (EU) 2017/164

Ämnets namn (beståndsdelar)	Typ	Värde	Anmärkningar
Kalciumhydroxid (CAS:1305-62-0)	OEL 8 timmar	1 mg/m ³	Respirabel fraktion
	OEL 15 minuter	4 mg/m ³	

Stainer UNTERPUTZ**SÄKERHETS DATABLAD**

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

8.2 Begränsning av exponeringen

Följ bestämmelserna om hälsa och säkerhet på arbetsplatsen. Beakta instruktionerna för säkert arbete på arbetsplatsen. Se till att dammkoncentrationen i arbetsutrymmet och på arbetsstationerna hålls under nivågränsvärdet, NGV. Åt inte, drick inte och rök inte under arbetet. Tvätta händerna noggrant med tvål och vatten efter arbetet och före raster för måltid:

Hudskydd:

Bär lämpliga skyddskläder.

Ögon-/ansiktsskydd:

Det rekommenderas att använda skyddsglasögon (tättslutna) eller ansiktsskydd.



EN 167/tättslutna skyddsglasögon

Handskydd:

Använd PVC- eller gummihandskar (Typ av kemikalieskyddshandskar ska väljas beroende på koncentrationen och mängden av de farliga ämnena. Vid speciell användning rekommenderar vi att du kontaktar tillverkaren av skyddshandskarna för att klargöra kemikalieresistens hos ovan nämnda handskar).



EN 374/ Skyddshandskar

Andningsskydd:

Skydd krävs i dåligt ventilerade utrymmen, vid långvarig användning, använd tryckluftsmask.

Skydd av mag-tarmkanalen:

Åt inte, drick inte och rök inte under arbetet. Tvätta alltid händerna efter arbete med kemikalier.

Termiska risker

Data saknas.

Kontroll av miljöexponering:

Vidta normala åtgärder för att skydda arbetsmiljön, se punkt 6.2.

Avsnitt 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd	Fast form, pulver
Färg:	Grå
Lukt:	Data saknas
Smältpunkt/fryspunkt	Data saknas
Kokpunkt	Data saknas
Materials brännbarhet	Data saknas
Nedre och övre explosionsgränser	Data saknas
Flampunkt	Data saknas

Stainer UNTERPUTZ**SÄKERHETSATABLAD**

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

Självantändningstemperatur:	Data saknas
Sönderdelningstemperatur	Data saknas
pH-värde	10 - 11 (utspädd)
Portlandcementklinker (CAS: 65997-15-1)	11 - 13,5 (50% lösning vid 20°C)
Kinematisk viskositet	Data saknas
Löslighet i vatten	Data saknas
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log-värde)	Data saknas
Ångtryck	Data saknas
Specifik vikt	1,5 - 1,8 g/cm ³
Relativ ångdensitet	Data saknas
Partikelegenskaper	Data saknas
Form	Pulver

9.2 Annan information:

Data saknas.

Avsnitt 10. Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet:**

Produkten är inte reaktiv.

10.2 Kemisk stabilitet:

Produkten är stabil vid normala lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Kalciumhydroxid reagerar exotermt med syror.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Skydda mot överhettning, solljus och frysning. Undvik att förvara utanför det rekommenderade temperaturintervallet, skydda mot fukt och starka syror och förhindra frysning. Reagerar med vatten och hårdnar. Appliceringstemperatur: från + 5°C till + 25°C.

10.5 Oförenliga material:

Undvik kontakt med andra kemikalier såsom starka oxidanter, starka syror och baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga farliga reaktioner och inga farliga sönderdelningsprodukter är kända vid användning för det avsedda ändamålet. Farliga produkter, t.ex. kolmonoxid och koldioxid, bildas vid höga temperaturer och vid brand.

Avsnitt 11. Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Allmän information**

Inandning av lösningsmedelsångor över de hygieniska gränsvärdena för exponering i arbetsmiljön kan leda till akut inhalativ förgiftning som beror på koncentrationsnivån och exponeringstiden. Inga toxikologiska data finns tillgängliga för blandningen.

Akut toxicitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Stainer UNTERPUTZ**SÄKERHETSATABLAD**

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

Beståndsdel	Dos	Värde	Enhet
Portlandcement	DLO – inhalation, rått	1	mg/l (4h)
Kalciumkarbonat	Oral administrering – rått	>5000	mg/kg

Frätande/irriterande på huden:

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/irriterar ögonen:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Mutagenitet i könsceller

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Cancerogenitet:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Reproduktionstoxiska effekter

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Aspirationsrisk:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

11.2 Information om andra faror

Data saknas.

Avsnitt 12. Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Akut toxicitet**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga bevis för bioackumulation.

12.4 Rörlighet i jord.

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Data saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

Stainer UNTERPUTZ**SÄKERHETSDATABLAD**

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

Avsnitt 13. Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Miljörisker, följ lagen om avfall (polsk författningssamling 2013 pos. 21) och tillämpningsföreskrifter för avfallshantering. Följ gällande bestämmelser om avfallshantering. Förvara oanvänd produkt och förorenade förpackningar i slutna behållare för avfallsinsamling och lämna för omhändertagande till ett auktoriserat avfallshanteringsföretag som är behörigt att bedriva sådan verksamhet. Håll inte ut oanvänd produkt i avloppet. Får inte slängas tillsammans med kommunalt avfall. Tomma förpackningar kan användas för energiändamål i en avfallsförbränningsanläggning eller samlas in på en deponi med lämplig klassificering. Perfekt rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning

Lagstiftning som reglerar avfallshanteringen

Lag av den 14 december 2012 om avfall (polsk författningssamling av den 8 januari 2013, pos. 21). Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall. Direktiv 94/62/EG om förpackningar och förpackningsavfall. Miljöministerns förordning av den 9 december 2014 om avfallskatalog (polsk författningssamling 2014, pos. 1923). Klimatministerns förordning av den 2 januari 2020 om avfallskatalog (polsk författningssamling 2020 pos. 10).

Avsnitt 14. Transportinformation**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

Omfattas inte av transportbestämmelserna

14.2 Officiell transportbenämning UN:

Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass(er) för transport:

Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp:

Ej tillämpligt.

14.5 Miljörisker:

Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder för användare:

Hänvisning i avsnitt 4 till 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:

Ej tillämpligt.

Avsnitt 15. Gällande föreskrifter**15.1 Säkerhets-, hälso- och miljölagstiftning som är specifik för ämnet och blandningen**

1. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), inrättande av europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG (Europeiska unionens officiella tidning L 396/1, 30.12.2006 PL) i dess ändrade lydelse (Europeiska unionens officiella tidning L268/14, 9.10.2008 PL; Europeiska unionens officiella tidning L46/3, 17.2.2009 PL; Europeiska unionens officiella tidning L164/7, 26.6.2009 PL; Europeiska unionens officiella tidning L86/7, 1.4.2010 PL; Europeiska unionens officiella tidning L133/1, 31.5.2010 PL; Europeiska unionens officiella tidning L44/2, 18.2.2011 PL; Europeiska unionens officiella tidning L134/2, 21.5.2011 PL).

Stainer UNTERPUTZ**SÄKERHETSDATABLAD**

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

2. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (s.k. GHS-förordningen) (Europeiska unionens officiella tidning L 353/1, 31.12.2008 PL).
3. Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).
4. Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/45/EG (EG) av den 31 maj 1999 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat.
5. Rådets direktiv 94/55/EG av den 21 juli 1994 om tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om transport av farligt gods på väg (EGT L nr 319 av den 12 december 1994) ändrad genom kommissionens direktiv 2004/111/EG (EGT L nr 365 av den 10 december 2004).
6. Rådets direktiv 91/689/EEG om farligt avfall ändrad genom: Rådets direktiv 94/31/EG och utvidgad genom rådets beslut 94/904 om upprättande av en förteckning över farligt avfall.
7. Lag av den 20 april 2004 om ändring och upphävande av vissa lagar i samband med Republiken Polens anslutning till Europeiska unionen (polsk författningssamling 2004, nr 96 pos. 959).
8. Lag av den 27 april 2001 om avfall (polsk författningssamling 2001 nr 62 pos. 628); Tillkännagivande från Sejmens marskalk i Republiken Polen av den 14 september 2010 om publicering av konsoliderad text om avfall (polsk författningssamling 2010, nr 185 pos. 1243).
9. Lag av den 11 maj 2001 om förpackningar och förpackningsavfall (polsk författningssamling 2001 nr 63 pos. 638), (polsk författningssamling 2003 nr 7 pos. 78), (polsk författningssamling 2004 nr 11 pos. 97), (polsk författningssamling 2004 nr 96 pos. 959), (polsk författningssamling 2005 nr 175 pos. 1458).
10. Lag av den 27 april 2001, Miljöskyddslag (polsk författningssamling 2008, nr 25 pos. 150).
11. Lag av den 19 augusti 2011 om transport av farligt gods (polsk författningssamling nr 227, pos. 1367).
12. Hälsoministerns förordning den 20 april 2012 om märkning av förpackningar av farliga ämnen och farliga blandningar samt vissa blandningar (polsk författningssamling 2012, nr 0 pos. 445).
13. Hälsoministerns förordning av den 10 augusti 2012 om kriterier och sätt för klassificering av kemiska ämnen och deras blandningar (polsk författningssamling 2012, nr 0 pos. 1018).
14. Lag av den 26 juni 1974, Arbetslag (konsoliderad text: polsk författningssamling 1998, nr 21 pos. 94, i dess ändrade lydelse).
15. Förordning från ministern för arbetsmarknad och socialpolitik av den 29 november 2002 angående högsta tillåtna koncentrationer och intensiteter av skadliga faktorer i arbetsmiljön (polsk författningssamling 2002, nr 217 pos. 1833) med ändringar: (polsk författningssamling 2005, nr 212 pos. 1769), (polsk författningssamling 2007, nr 161 pos. 1142), (polsk författningssamling 2009, nr 105 pos. 873), (polsk författningssamling 2010, nr 141 pos. 950), (polsk författningssamling 2011, nr 274 pos. 1621).
16. Hälsoministerns förordning av den 2 februari 2011 om testning och mätning av skadliga faktorer i arbetsmiljön (polsk författningssamling 2011, nr 33 pos. 166).
17. Ekonomiministerns förordning av den 21 december 2005 om väsentliga krav på personlig skyddsutrustning (polsk författningssamling 2005, nr 259 pos. 2173).
18. Regeringsförklaring av den 16 januari 2009 om ikraftträdandet av ändringarna i bilagorna A och B till den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR) som ingicks i Genève den 30 september 1957 (polsk författningssamling 2007, nr 99, pos. 667), (polsk författningssamling 2009 nr 27 pos. 162).
19. Förordning från ministern för arbetsmarknad och socialpolitik av den 26 september 1997 om allmänna bestämmelser om hälsa och säkerhet på arbetsplatsen (polsk författningssamling 2003, nr 169, pos. 1650, i dess ändrade lydelse): (polsk författningssamling 2007, nr 49 pos. 330), (polsk författningssamling 2008, nr 108 pos. 690), (polsk författningssamling 2011, nr 173 pos. 1034).
20. Miljöministerns förordning av den 27 september 2001 om avfallskatalog (polsk författningssamling 2001 nr 112 pos. 1206).

Stainer UNTERPUTZ**SÄKERHETSDATABLAD**

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

21. Ministerrådets förordning av den 10 september 1996 om en lista över förbjudna yrken för kvinnor (polsk författningssamling 1996 nr 114 pos. 545) i dess ändrade lydelse: (polsk författningssamling 2002, nr 127 pos. 1092).
22. Socialministerns förordning av den 30 maj 1996 om läkarundersökningar av arbetstagare, omfattningen av förebyggande hälso- och sjukvård för arbetstagare och läkarintyg som utfärdas för de ändamål som anges i arbetslagen (polsk författningssamling 1996 nr 69 pos. 332) i dess ändrade lydelse: (polsk författningssamling 1997 nr 60 pos. 375), (polsk författningssamling 1998 nr 159 pos. 1057), (polsk författningssamling 2001 nr 37 pos. 451), (polsk författningssamling 2001 nr 128 pos. 1405), (polsk författningssamling 2010, nr 240 pos. 1611).
23. Ministerrådets förordning av den 24 augusti 2004 om en lista över förbjudna arbetsuppgifter för minderåriga och villkor för deras anställning för vissa arbetsuppgifter (polsk författningssamling 2004 nr 200 pos. 2047) i dess ändrade lydelse: (polsk författningssamling 2006, nr 107, pos. 724), (polsk författningssamling 2005 nr 136 pos. 1145).
24. Lag av den 29 juli 2005 om att motverka narkotikaberoende (polsk författningssamling 2012, nr 0, pos. 124) i dess ändrade lydelse samt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 273/2004 av den 11 februari 2004 om narkotikaprekursorer (EUT L 047, 18.02.2005) och Rådets förordning (EG) nr 111/2005 av den 22 december 2004 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer (EUT L 22, 26.01.2005, s. 1; EUT polsk specialutgåva av 2005, vol. 48, s. 1).4 och med ändring (polsk författningssamling 2011 nr 63 pos. 322).
25. Lag av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och deras blandningar (polsk författningssamling 2011 nr 63 pos. 322).
26. Lag av den 17 oktober 2003 om ändring av lagen om kemiska ämnen och preparat och om ändring av vissa andra lagar (polsk författningssamling 2003, nr 189 pos. 1852), (polsk författningssamling 2009, nr 20 pos. 106).
27. Hälsoministerns förordning av den 30 december 2004 om hälsa och säkerhet i arbete där kemiska ämnen förekommer på arbetsplatsen (polsk författningssamling 2005, nr 11 pos. 86).
28. Miljöministerns förordning av den 26 januari 2010 om referensvärden för vissa ämnen i luften (polsk författningssamling 2010, nr 16 pos. 87).
29. Miljöministerns förordning av den 24 juli 2006 om villkor som ska uppfyllas vid utsläpp av avloppsvatten i vattendrag eller jord och om ämnen som är särskilt skadliga för vattenmiljön (polsk författningssamling 2006, nr 137 pos. 984).
30. Lag av den 24 augusti 1991 om brandskydd. Tillkännagivande från Sejmens marskalk i Republiken Polen av den 15 oktober 2009 om publicering av konsoliderad text till lagen om brandskydd (polsk författningssamling 2009, nr 178 pos. 1380).
31. Förordning från inrikes- och förvaltningsministern av den 7 juni 2010 om brandskydd av byggnader, andra anläggningar och områden (polsk författningssamling 2010, nr 109 pos. 719).
32. Kommissionens förordning (EU) nr 252/2011 av den 15 mars 2011 om ändring av bilaga I till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).
33. Kommissionens förordning I (EU) nr 286/2011 av den 10 mars 2011 om ändring, för anpassning till den tekniska och vetenskapliga utvecklingen, av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.
34. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 253/2011 av den 15 mars 2011 om ändring av bilaga XIII till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).
35. PN-Z-04008-7:2002: "Regler för luftprovtagning i arbetsmiljön och resultattolkning".

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Data saknas.

Stainer UNTERPUTZ**SÄKERHETSATABLAD**

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

Avsnitt 16. Annan information**Förteckning över faroangivelser som används i säkerhetsdatabladet**

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Förteckning över skyddsangivelser som används i säkerhetsdatabladet

P102	Förvaras oåtkomligt för barn
P261	Undvik inandas damm
P302+P352	Vid hudkontakt: Tvätta med mycket vatten och tvål.
P304+P340	Vid inandning: flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen
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
P501	Innehållet/behållaren lämnas i lämpligt märkta behållare för källsortering som töms av ett auktoriserat företag
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2.
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3, działanie drażniące na drogi oddechu.
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1.
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1.
GHS05, GHS07	Piktogramy GHS wg załącznika V do CLP.

Ytterligare information som är viktig för säkerheten och skyddet av människors hälsa

Produkten får inte - utan särskilt medgivande från tillverkaren/importören – användas för något annat ändamål än vad som anges i avsnitt 1. Användaren ansvarar för att alla hälsoskyddsbestämmelser följs.

Förklaringar av förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet

ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CAS	Cemical Abstracts Service
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
EINECS	Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen
Ems	Nödlägesplan
EuPCS	Det europeiska produktkategoriseringssystemet
IATA	Internationella lufttransportföreningen
IBC	Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
ICAO	Internationella civila luftfartsorganisationen
IMDG	Internationella regelverket för transport av förpackat farligt gods till sjöss.
INCI	Internationella nomenklaturen för kosmetiska ingredienser
ISO	Internationella standardiseringsorganisationen
IUPAC	Internationella kemiunionen
Log Kow	Fördelningskoefficient oktanol-vatten
VOC	Flyktiga organiska föreningar
MARPOL	Internationella konventionen om förhindrande av havsföroreningar från fartyg
NGV	Nivågränsvärde
KGV	Korttidsgränsvärde
TGV	Takgränsvärde
OLE	Yrkeshygieniska gränsvärden

Stainer UNTERPUTZ**SÄKERHETSATABLAD**

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007

PBT	Persistent, bioackumulerande och giftigt
ppm	parts per million
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
EU	Europeiska unionen
UN	Ett fyrsiffrigt nummer som identifierar farliga material och föremål och tilldelas i FN:s modellregelverk.
UVCB	Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiska material
vPvB	Mycket persistent och mycket bioackumulerande
EG	Identifikationskod för varje ämne som listas i EINECS

Anvisningar för utbildning

Bekanta personalen med den rekommenderade användningsmetoden, obligatoriska skyddsåtgärder, första hjälpen och förbjudna metoder för hantering av produkten

Rekommenderade användningsbegränsningar

Data saknas

Information om datakällor som har använts för att sammanställa säkerhetsdatabladet

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess senast gällande lydelse. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 i dess senast gällande lydelse. Uppgifter om tillverkaren av ämnet/blandningen – uppgifter från registreringsunderlaget.

Ändringar som gjorts (vilka uppgifter som har ändrats, tagits bort eller modifierats)

Version 3 ersätter version av säkerhetsdatabladet av den 02 januari 2017. Ändringar har gjorts i avsnitt 1 - 16.

Utlåtande

Säkerhetsdatabladet innehåller data som används för att säkerställa hälsoskydd och säkerhet i arbetet och för att skydda den naturliga miljön. Den tillhandahållna informationen motsvarar vårt aktuella kunskapsläge när det gäller lagring och säker hantering av produkten. De tekniska data som anges i detta säkerhetsdatablad är inte en kvalitetsspecifikation och kan inte utgöra grund för några rättsliga anspråk (klagomål). Användaren är skyldig att bedöma och använda den beskrivna produkten på ett säkert sätt och i enlighet med tillämpliga lagar och förordningar. Det är användarens ansvar att försäkra sig om denna information är lämplig och fullständig för den specialiserade användningen av denna produkt. Detta säkerhetsdatablad befriar inte användaren av produkten från skyldigheten att följa alla bestämmelser i lagar och förordningar som avser produkten samt hälsa och säkerhet på arbetsplatsen.

Stainer UNTERPUTZ**SÄKERHETSATABLAD**

Säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), Europeiska unionens officiella tidning L136/3 av den 29 maj 2007