Histolith® Renovierspachtel

Versie 1.3 | Herzieningsdatum 20.05.2015 | Printdatum 21.05.2015

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Histolith® Renovierspachtel

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Mortel

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Bij geschikte verwerking – geen uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : DAW Nederland B.V.
Koperslager 2-4
3861 SJ Nijkerk

Telefoon : +31332475000
Telefax : +31332451833

E-mailadres Verantwoordelijke persoon : msds@dr-rmi.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen/ E-mailadres : +31 (0)30-2748888 - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel, Categorie 1	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3	H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Indeling (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Irriterend	R41: Gevaar voor ernstig oogletsel. R37/38: Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :

Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen :

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen :

Preventie:

P260	Stof of nevel niet inademen.
P262	Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P281	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P313	Een arts raadplegen.
P301 + P330 + P331	NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:
cement, portland, chemicaliën

Aanvullende etikettering:

Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

Etikettering volgens de EG-Richtlijnen: 1999/45/EG

Gevarensymbolen :

Irriterend

R-zin(nen) : R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

		R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
S-zin(nen)	:	S 2	Buiten bereik van kinderen bewaren.
		S22	Stof niet inademen.
		S24/25	Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
		S26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
		S37/39	Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
		S46	In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels	:	Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.	

2.3 Andere gevaren

Niets bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (67/548/EEG)	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie (%)
cement, portland, chemicaliën	65997-15-1 266-043-4	Xi; R37 Xi; R41 Xi; R38	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335	>= 20 - < 25

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	:	Buiten de gevaarlijke zone brengen. Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
Bij inademing	:	Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Bij aanraking met de huid	:	Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen	:	Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen	:	Geen gegevens beschikbaar.
Gevaren	:	Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	:	Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	:	Niet brandbaar.
Ongeschikte blusmiddelen	:	Niet van toepassing

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding	:	Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	:	Bij brand een persluchtmasker dragen.
Nadere informatie	:	Het product zelf brandt niet.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	:	Vermijd stofvorming. Zorg voor voldoende ventilatie. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8. Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering".

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	:	Product niet in de riolering laten komen. Als het product rivieren, meren of riolen vervuilt de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Stof vermijden en mechanisch afzuigen.
Tijdens afzuiging van het stof het residu afvoeren conform omschrijving paragraaf 13.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor nadere gegevens zie sectie 8 & 13 van het veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering : Stofvorming vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Ook verdunde, cementhoudende producten kunnen irritaties veroorzaken.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Niet van toepassing Het product is niet brandbaar.

Hygiënische maatregelen : Aanraking met de ogen en huid vermijden. Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Op een droge en koele plaats bewaren. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.

Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van voedingswaren en drank.
Product nooit in aanraking laten komen met water tijdens opslag.
Niet opslaan in nabijheid van zuren.

Andere gegevens : Waterige cementuitwassingen werken alkalisch.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Raadpleeg het technisch informatieblad van de fabrikant.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
Quarz	14808-60-7	TGG-8 uur (Respirabel)	0,075 vezels per cm3	NL MAC
		Nadere informatie	Kankerverwekkende stoffen, vastgesteld op basis van het drempelwaarde-effect	

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Alleen hanteren op plaatsen die zijn uitgerust met lokale afzuiging (of andere geschikte afzuiging).

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen	:	Oogspoelfles met zuiver water Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Handbescherming
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
Handschoenmateriaal
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. Vraag de fabrikant van de handschoenen altijd advies.

Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant. Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, uitgaande een langdurig contact van maximaal 15 minuten, bieden handschoenen van de volgende materialen volgens DIN EN 374 voldoende bescherming.

- butylrubber (dikte > 0,5 mm)
- nitrilrubber (dikte > 0,35 mm)
- polychloropreenrubber (dikte > 0,4 mm)
- natuurrubber (dikte > 0,5 mm).

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten.

Bescherming tegen spatten
Voor kortdurend contact of spatbescherming moeten dezelfde handschoenen worden gebruikt als bij langdurig contact. Een kortere doorbraaktijd kan aanvaardbaar zijn, als voor tijdige vervanging wordt gezorgd.

Opmerkingen	:	Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken.Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374.
Huid- en lichaamsbescherming	:	Stofdicht beschermingspak Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Bescherming van de ademhalingswegen	:	Bij stof- of aërosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter. Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.
Beschermende maatregelen	:	

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies	:	**Product niet in de riolering laten komen.** **Als het product rivieren, meren of riolen vervuilt de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.**

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	:	poeder
Kleur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geur	:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde	:	Niet van toepassing
pH	:	circa 11,4
Smeltpunt/-traject	:	Niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject	:	> 999 °C
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Het product is niet brandbaar.
Bovenste explosiegrens	:	Niet van toepassing
Onderste explosiegrens	:	Niet van toepassing
Dampspanning	:	Niet uitgevoerd
Relatieve dampdichtheid	:	Niet van toepassing
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	:	Niet uitgevoerd

Thermische ontleding	:	Niet van toepassing
Uitlooptijd	:	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	:	Niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Blootstelling aan lucht of vocht gedurende aanhoudende perioden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Zuren
vochtige lucht en water
Ammoniumzouten

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit :

Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit bij inademing	:	Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.
Acute dermale toxiciteit	:	Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.
Acute toxiciteit (andere wijze van toediening)	:	Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen: Kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Opmerkingen: Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Mutageniteit in geslachtscellen

Geen gegevens beschikbaar

Kankerverwekkendheid

Geen gegevens beschikbaar

Giftigheid voor de voortplanting

Geen gegevens beschikbaar

STOT bij eenmalige blootstelling

Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

Geen gegevens beschikbaar

Aspiratiesgiftigheid

Geen gegevens beschikbaar

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen: Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken., Kan irritatie van de slijmvliezen veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen	:	Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid	:	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie	:	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit	:	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling	:	Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie	:	Opmerkingen: Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	:	Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

Verontreinigde verpakking : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : zie paragraaf 6 - 8

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Opmerkingen : niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2004/42/EG
0 %
< 1 g/l

Andere verordeningen : Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.
Neem nota van Richtlijn 92/85/EEG voor de veiligheid en gezondheid van zwangere werkneemsters op de werkplek.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze stof.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de R-phrasen

R37	:	Irriterend voor de ademhalingswegen.
R38	:	Irriterend voor de huid.
R41	:	Gevaar voor ernstig oogletsel.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H315	:	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Volledige tekst van andere afkortingen

Eye Dam.	:	Ernstig oogletsel
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

Nadere informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

REACH en GHS/CLP informatie

De noodzakelijke wijzigingen zoals bepaald door REACH (EG Nr. 1907/2006)en GHS respectievelijk CLP-voorschrift (EG Nr. 1272/2008) zullen wij in overeenkomst met deze wettelijke verplichtingen doorvoeren. Onze veiligheidsinformatiebladen zullen wij regelmatig volgens de door ons ter beschikking gestelde informatie van onze toeleveranciers, aanpassen en actualiseren. Zoals gewoonlijk informeren wij u over deze aanpassingen.

Met betrekking tot REACH willen wij u erop attenderen dat wij als Down-Stream User geen eigen registraties uitvoeren maar afhankelijk zijn van de informatie van onze toeleveranciers. Zodra deze beschikbaar zijn, zullen wij onze veiligheidsinformatiebladen overeenkomstig aanpassen. Dit kan, afhankelijk van de registratieverplichting of aanvulling van inhoudsstoffen, plaatsvinden tussen 01-12-2010 en 01-06-2018.

Voor de aanpassing van de veiligheidsinformatiebladen betreffende GHS en/of CLP-voorschrift geldt bij mengsels en preparaten een overgangstermijn tot 01-06-2015. Wij zullen de aanpassingen van onze veiligheidsinformatiebladen binnen de gestelde overgangstermijn uitvoeren zodra de juiste informatie van onze toeleveranciers beschikbaar is.