



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Naam van de stof	zinkoxide
REACH registratienummer	01-2119463881-32-0000
Identificatienummers	
CAS-nr.	1314-13-2
EC no.	215-222-5
Index-nr.	030-013-00-7

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Component voor de productie van anorganische zinkverbindingen; Galvanische verzinking; Galvanische techniek; Zinkproductie door elektrolyse; Laboratoriumreagens; Zinkproductie door smeltbadmetallurgie; Productie van zinkoxide & zuivering; Component voor de productie van organische zinkverbindingen; Component voor de productie van anorganische pigmenten; Component voor de productie van coatings / verf, inkt, galzuur, lak; Gebruik van zinkoxidehoudende verf en coatings; Kunstenaarsbenodigdheden; Gebruik van zinkoxidehoudende verf en coatings; Component voor papiercoating; Gebruik van zinkoxidehoudende papiercoatings; Component voor textiel- en leercoating / behandeling; Gebruik van zinkoxidehoudende textiel- en leercoatings; Additief / component voor de productie van keramiek; Additief / component voor de productie van sintermateriaal; Gebruik van zinkoxidehoudende glazuren en dunne glascoatings; Additief voor de productie van sintermateriaal; Gebruik van zinkoxidehoudende frictiemiddelen; Remvoeringen; Additief / component voor de productie van glas; Oppervlaktebehandeling van plaatglas; Gebruik van zinkoxidehoudende glas- en keramiekproducten voor de productie van vaatwerk; Gebruik van zinkoxidehoudend glas voor de productie van beeldschermen; Gebruik van zinkoxidehoudende, dunne glascoatings; Additief voor de productie van elektronische componenten; Additief voor de productie van ferriet; Additief voor de productie van varistors; Zinkoxide in elektrotechnische contactmaterialen; Batterijen / brandstofelementen; Component voor de productie van rubber, hars en aanverwante preparaten; Gebruik van zinkoxidehoudend rubber voor de productie van banden; Gebruik van zinkoxidehoudend rubber en andere harsen voor medische hulpmiddelen en gebruiksdoeleinden; Component voor samengestelde polymeer-matrix-materialen, kunststoffen en aanverwante preparaten; Gebruik van zinkoxidehoudende polymeren voor vloerbedekkingen, wandbekledingen en aanverwante gebruiksdoeleinden; Gebruik van zinkoxidehoudende polymeren voor beschermende kabelcoatings en isolaties; Gebruik van zinkoxidehoudende polymeren voor slang- en folieproducten; Gebruik van zinkoxidehoudende polymeren voor spuitgietonderdelen; Gebruik van zinkoxidehoudende, dunne kunststofcoatings; Additief voor de productie van afdichtmiddelen / lijmen / plamuurpasta's; Gebruik van zinkoxidehoudende afdichtmiddelen / lijmen / plamuurpasta's; Additief voor de productie van smeermiddelen / vetten / werkmedia in de metaalbewerking; Gebruik van zinkoxidehoudende smeermiddelen / vetten / werkmedia in de metaalbewerking; Additief voor de productie van polijstpasta's / wasmengsels; Gebruik van zinkoxidehoudende polijstpasta's / wasmengsels; Gebruik van zinkoxidehoudende katalysatoren; Gebruik van zinkoxidehoudende adsorptiemiddelen; Additief voor de productie van ijsbestrijdingsmiddelen; Gebruik van zinkoxidehoudende ijsbestrijdingsmiddelen; Additief voor de productie van pyrotechnische producten; Gebruik van zinkoxidehoudende pyrotechnische producten; Additief voor de bereiding van voedingssupplementen; Additief voor de bereiding van supplementen voor diervoeder; Additief voor de bereiding van biocideproducten; Gebruik van zinkoxidehoudende biocideproducten; Additief voor de bereiding van reinigingsmiddelen; Gebruik van zinkoxidehoudende reinigingsmiddelen; Additief voor meststoffenpreparaten; Gebruik van zinkoxidehoudende meststoffenpreparaten; Additief voor de bereiding van cosmetica; Gebruik van cosmetica; Additief voor tandheelkundige producten; Additief voor de bereiding van farmaceutische / diergeneeskundige producten; Gebruik van farmaceutische / diergeneeskundige producten

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/ Leverancier:

V.O.F. Verfmolen De Kat

Plein 13, nr. 41 (magazijn)

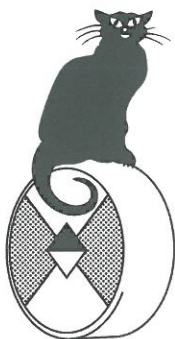
1521 AP Wormerveer

Tel: +31-(0)75-640 80 51

Fax: +31-(0)75-640 80 52

Internet: www.verfmolendekate.com

E-mail: info@verfmolendekate.com



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31-(0)30-2748888 NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410

Classificatie overeenkomstig de richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

N; R50/53

Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor
-	-	M = 1

2.2 Etiketteringselementen

Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Productidentificatie

1314-13-2 (zinkoxide)

Gevarenpictogrammen



GHS09

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H410

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P273

Voorkom lozing in het milieu.

P391

Gelekte/gemorste stof opruimen.

P501

Inhoud/verpakking afvoeren volgens de lokale / nationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

PBT-beoordeling

Het product geldt niet als PBT.

zPzB-beoordeling

Het product geldt niet als zPzB.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Chemische karakterisering

Naam van de stof zinkoxide

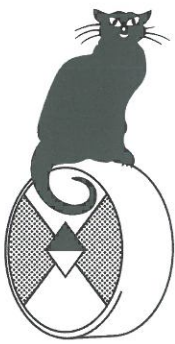
Molecuulformule ZnO

Identificatienummers

CAS-nr. 1314-13-2

EC no. 215-222-5

Index-nr. 030-013-00-7



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

3.2 Mengsels

Niet van toepassing. Het product is geen mengsel.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Indien klachten aanhouden arts raadplegen. Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken en grondig reinigen voordat ze opnieuw worden gebruikt.

Na inademen

Voor frisse lucht zorgen. Medische hulp inroepen.

Na huidcontact

Na aanraking met de huid met water en zeep wassen.

Na oogcontact

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). Behandeling door een oogarts.

Na opname door de mond

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Medicinale kool laten innemen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Produkt zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen bekend

5.3 Advies voor brandweelieden

Passende ademhaldingsapparatuur kan noodzakelijk zijn. Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Stofvorming vermijden.

Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

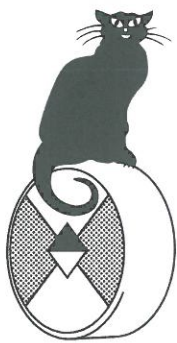
Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Stofvorming vermijden. In geschikte vaten voor hergebruik of voor afvalverwijdering afvoeren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanwijzingen voor veilige omgang met produkten

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Na het werk en voor de pauzes de huid grondig reinigen. Werkkleding gescheiden opbergen. Stof niet inademen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - niet roken. Maatregelen treffen tegen elektrostatische oplading.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.

Eisen aan opslagruimten en vaten

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet samen met levensmiddelen opslaan. Niet samen met diervoeder opslaan. Niet samen opslaan met: Zuren; Logen

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

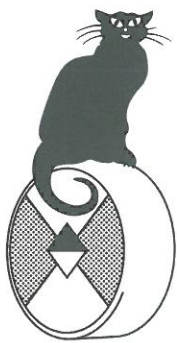
Grenswaarden werkplek

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	zinkoxide	1314-13-2	215-222-5
	Nationale MAC-lijst		
	Zinkoxide		
	rook		
	TGG 8 uur	5	mg/m ³
2	STOF		
	Nationale MAC-lijst		
	Stof		
	inhaleerbaar stof		
	TGG 8 uur	10	mg/m ³
	Nationale MAC-lijst		
	respirabel stof		
	TGG 8 uur	5	mg/m ³

DNEL en PNEC waarden

DNEL-waarden (werknemer)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	zinkoxide			1314-13-2	215-222-5
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	83	mg/kg/dag
	Aard van de onderzoeking: Zn Opmerking : onlöslich				
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	5	mg/m ³
	Aard van de onderzoeking: Zn Opmerking : onlöslich				



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde
1	zinkoxide			1314-13-2 215-222-5
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,83 mg/kg/dag
	Aard van de onderzoeking: Zn Opmerking : onlöslich			
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	83 mg/kg/dag
	Aard van de onderzoeking: Zn Opmerking : onlöslich			
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	2,5 mg/m ³
	Aard van de onderzoeking: Zn Opmerking : onlöslich			

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.
	Milieucompartment	Soort		Waarde
1	zinkoxide			1314-13-2 215-222-5
	Water	Zoet water		20,6 µg/l
	Aard van de onderzoeking: Zn			
	Water	Zeewater		6,1 µg/l
	Aard van de onderzoeking: Zn			
	Water	Zoet water bezinking		117,8 mg/kg
	Aard van de onderzoeking: Zn, Trockengewicht			
	Water	Zeewater bezinking		56,5 mg/kg
	Aard van de onderzoeking: Zn, Trockengewicht			
	Bodem	-		35,6 mg/kg
	Aard van de onderzoeking: Zn, Trockengewicht			
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-		52 µg/l
	Aard van de onderzoeking: Zn			

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingsstoestel gedragen worden.

Ademfilter (Partikelen) : P2

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril (EN 166)

Handbescherming

Beschermhandschoenen (EN 374)

Geschikt materiaal rubberen

Geschikt materiaal leer

Geschikt materiaal katoen

Andere maatregelen

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

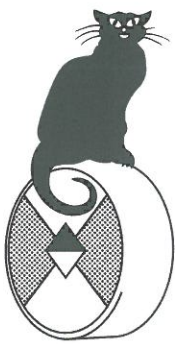
RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm/Kleur

vast; poeder / granulaat

wit tot geel



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

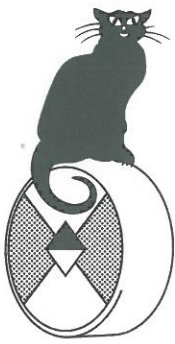
Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

Geur	
reukloos	
Geurdrempelwaarde	
Niet van toepassing	
Bron	CSR
pH-waarde	
Waarde	7,5 - 8,5
Referentietemperatuur	20 °C
Koncentratie	50 g/l
Methode	DIN ISO 787 - 9
Opmerking	suspensie in water
Kookpunt / kooktraject	
Niet relevant	
Bron	CSR
Opmerking	De stof ontleedt bij verhitting .
Smeltpunt / smelttraject	
Waarde	1975 °C
Bron	CSR
Ontledingspunt / ontledingstraject	
Niet van toepassing	
Bron	CSR
Vlampunt	
Niet van toepassing	
Bron	CSR
Zelfontbrandingstemperatuur	
Bron	CSR
Opmerking	Het product is niet zelfontbrandend.
Oxiderende eigenschappen	
niet oxiderend	
Ontploffingseigenschappen	
Het product is niet explosiegevaarlijk.	
Ontvlambaarheid (vast, gas)	
De stof is niet ontvlambaar.	
Bron	CSR
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
Niet van toepassing	
Bron	CSR
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
Niet van toepassing	
Bron	CSR
Dampdruk	
Niet van toepassing	
Bron	CSR
Dampdichtheid	
Niet van toepassing	
Bron	CSR
Verdampingssnelheid	
Niet van toepassing	
Bron	CSR



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

Relatieve dichtheid	
Waarde	5,68
Referentietemperatuur	20 °C

Dichtheid	
Waarde	5,68 g/cm ³
Referentietemperatuur	20 °C
Bron	CSR

Oplosbaarheid in water	
Waarde	2,9 mg/l
Bron	CSR

Oplosbaarheid	
Geen gegevens aanwezig	

Oplosbaar in	
Zuren; alkaliën	

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	
Niet van toepassing	
Bron	CSR

Viscositeit	
Niet van toepassing	
Bron	CSR

9.2 Overige informatie

Overige informatie	
Geen gegevens beschikbaar.	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren; Logen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij de thermische behandeling kan ZnO-rook ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit	
LD50	> 15000 mg/kg
Species	rat
Referentiestof	Zinkoxide
Methode	OESO 401
Bron	CSR

Acute dermale toxiciteit	
Niet relevant	



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

Acute inhalatieve toxiciteit	
LC50	> 5,7 mg/l
Blootstellingsduur	4 uur
Species	rat
Referentiestof	Zinkoxide
Bron	CSR

Huidcorrosie/-irritatie	
Species	konijn
Methode	OESO 404
Bron	CSR
bepaling	niet irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie	
Species	konijn
Methode	OESO 405
Bron	CSR
bepaling	niet irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	
Aard van inname	Huid
Bron	CSR
bepaling	niet sensibiliserend
Aard van inname	luchtwegen
Bron	CSR
bepaling	niet sensibiliserend

Mutageniteit in geslachtscellen	
Bron	CSR
bepaling	Product is niet geassocieerd.

Reproductietoxiciteit	
Bron	CSR
bepaling	Product is niet geassocieerd.

Kankerverwekkendheid	
Bron	CSR
bepaling	Product is niet geassocieerd.

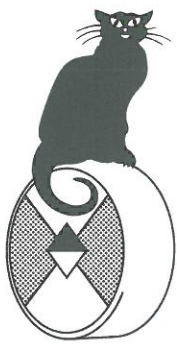
STOT bij eenmalige blootstelling	
Bron	CSR
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling	
Bron	CSR
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing	
Geen gegevens aanwezig	

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling	
Inademen van stof kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.	

Overige informatie	
Zink is in kleine hoeveelheden tot 25 mg in medicamenten aanwezig.	



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit bij vissen	
Geen gegevens aanwezig	

Toxiciteit bij Daphniae	
EC50	0,67 mg/l
Blootstellingsduur	48 uur
Species	Ceriodaphnia dubia
Referentiestof	Zink
Bron	CSR
Opmerking	pH < 7

Toxiciteit bij algen	
EC50	0,21 mg/l
Blootstellingsduur	72 uur
Species	Selenastrum capricornutum
Referentiestof	Zink
Bron	CSR

Toxiciteit bij bacterien	
Geen gegevens aanwezig	

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid	
Niet relevant	
Bron	CSR

Fysicochemische elimineerbaarheid	
Niet relevant	
Bron	CSR

12.3 Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)	
Niet relevant	
Bron	CSR

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	
Niet van toepassing	
Bron	CSR

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem	
log Koc	2,2
Bron	CSR

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

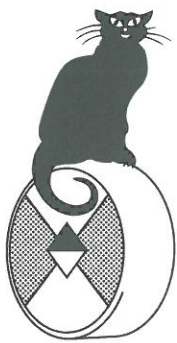
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT-beoordeling	Het product geldt niet als PBT.
zPzB-beoordeling	Het product geldt niet als zPzB.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Overige informatie

Overige informatie	
Produkt niet in de riolering of water lozen en niet op een openbare depot opslaan.	



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Produkt

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verpakking

Besmette verpakkingen moeten optimaal geledigd worden, vervolgens kunnen ze na passende reiniging hergebruikt worden. Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Klasse	9
Classificatiecode	M7
Verpakkingsgroep	III
Gevaarsidentif.nr.	90
VN-nummer	UN3077
Benaming van het goed	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Gevaarloze	zinkoxide
Code voor beperkingen in tunnels	E
Gevaar lijst	9
Merkteken milieugevaarlijke stof	Symbool "vis en boom"

14.2 Transport IMDG

Klasse	9
Verpakkingsgroep	III
VN-nummer	UN3077
Benaming eb beschrijving	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Gevaarloze	zinc oxide
EmS	F-A+S-F
Etiketten	9
Merkteken milieugevaarlijke stof	Symbool "vis en boom"

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	9
Verpakkingsgroep	III
VN-nummer	UN3077
Benaming eb beschrijving	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Gevaarloze	zinc oxide
Etiketten	9
Merkteken milieugevaarlijke stof	Symbool "vis en boom"

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

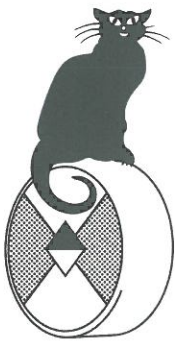
Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

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

Niet relevant



Verfmolen "De Kat"

Anno 1782

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Zink wit

Artikelnummer: 2004003

Actuele versie: 6.0.0, opgesteld op: 18.09.2013

Vervangen versie: 5.1.0, opgesteld op: 26.07.2011

Regio: NL

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU voorschriften

Beperking bij tewerkstelling

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

Richtlijn 96/82/EG betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Opmerking

Bijlage 1, deel 2, categorie 9 a

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er werd een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

EG-richtlijn 67/548/EG resp. 1999/45/EG in de respectievelijk geldige versie.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde R-, H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).

R50/53

Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

H400

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.