

E.S. - Powder Cleaner Plus

POWDER CLEANER PLUS

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

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het product : Korrels.
Handelsnaam : E.S. - Powder Cleaner Plus
Aard van het product : Reinigingsprodukt.

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

Gebruik : Industrieel.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsidentificatie : E.S. Supply
 De Veldoven 15
 NL - [redacted] Hendrik Ido Ambacht The Netherlands
 Tel : +31-78 - 6920780
 Fax : +31-78 - 6920779 [redacted] [redacted] e-mail: info@essupply.nl

Verantwoordelijk voor marktintroductie : Zie leverancier.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : +31(0)30 2748 888 (Dutch National Poison Centre)(Uitsluitend voor professionele hulpverlening) 24 uur : 112

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Risicozinnen : R35 : Veroorzaakt ernstige brandwonden. - R37 : Irriterend voor de ademhalingswegen.

Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45

: C; R35
 Xi; R37

Gevaarsidentifikatie **Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.**

Gevarenklasse en categorie Code Verordening EG 1272/2008

• **Gezondheidsgevaren** : Huidcorrosie - Categorie 1A - Gevaarlijk (CLP : Skin Corr. 1A)
 Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling - Irritatie van de luchtwegen
 - Categorie 3 - Waarschuwing (CLP : STOT SE 3)

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

• **Symbo(o)l(en)**



• **R-Zinnen** : C : Corrosief
 : R35 : Veroorzaakt ernstige brandwonden.
 R37 : Irriterend voor de ademhalingswegen.

• **S-Zinnen** : S22 : Stof niet inademen.
 S24 : Aanraking met de huid vermijden.
 S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
 S28 : Na aanraking met de huid zich onmiddellijk en overvloedig wassen, met
 S35 : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
 S36/37/39 : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

E.S. Supply : +31(0)30 2748 888 (Dutch National Poison Centre)(Uitsluitend voor professionele

De Veldoven 15 NL - [redacted] Hendrik Ido Ambacht The Netherlands

Tel : +31-78 - 6920780

Fax : +31-78 - 6920779 [redacted] [redacted] e-mail: info@essupply.nl

E.S. - Powder Cleaner Plus

POWDER CLEANER PLUS

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

S45 : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

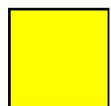
Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

• Gevarenpictogrammen



- Gevarenpictogrammen code : SGH05
- Signaal woord : Gevaarlijk
- Gevarenaanduidingen : H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

• Pictogrammen (Voorzorgsmaatregelen)



• Voorzorgsmaatregelen

- Preventie : P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P264 - Na het werken met dit product ... grondig wassen.
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
- Reactie : P301+P330+P331+P310+P321 - NA INSLIKKEN : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een vergiftigingencentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist.
P303+P361+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar) : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water en zeep wassen.
P304+P340 - NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
P305+P351+P338+P310+P321 - BIJ CONTACT MET DE OGEN : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een vergiftigingencentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist.
P363 - Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
- Opslag : P233 - In goed gesloten verpakking bewaren.
P403 - Op een goed geventileerde plaats bewaren.
P405 - Achter slot bewaren.
- Instructies voor verwijdering : P501C - Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

2.3. Andere gevaren

Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- Stof / Mengsel : Mengsel.
- Samenstelling : 5% - 15% : - NTA (nitrilotriazijnzuur) en de zouten daarvan
Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergentia.

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	REACH	Indeling
Natriumhydroxide	: Tussen 40 en 75 %	1310-73-2	215-185-5	011-002-00-6	-----	C, R35

E.S. Supply : +31(0)30 2748 888 (Dutch National Poison Centre)(Uitsluitend voor professionele

De Veldoven 15 NL - Hendrik Ido Ambacht The Netherlands

Tel : +31-78 - 6920780

Fax : +31-78 - 6920779 e-mail: info@essupply.nl

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 8 / 5 / 2015

Vervangt : 17 / 7 / 2013

E.S. - Powder Cleaner Plus**POWDER CLEANER PLUS****RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)**

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	REACH	Indeling
Natriumcarbonaat	: Tussen 30 en 40 %	497-19-8	207-838-8	011-005-00-2	-----	Xi; R36
Dinatriummetasilicaat	: Tussen 1 en 5 %	6834-92-0	229-912-9	014-010-00-8	-----	C; R34 Xi; R37
Nitrioltriacetic acid trisodium salt	: Tussen 1 en 5 %	5064-31-3	225-768-6	-----	-----	Xn; R22 Xi; R36

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Eerste hulp maatregelen**

- **Inademing** : In frisse lucht laten ademen. Het slachtoffer laten rusten. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- **Kontakt met de huid** : De besmette kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water. Medische hulp inroepen.
- **Kontakt met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water. Onmiddellijk een arts raadplegen.
- **Inslikken** : De mond spoelen. Niet laten braken vanwege bijtende effecten. Naar het ziekenhuis voeren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling****RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen**

- Brandklasse** : Niet brandbaar.
- **Geschikte blusmiddelen** : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

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

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Het strooioppervlak moet door een opgeleid reinigingspersoneel worden opgeruimd, uitgerust met ademhalings- en oogbescherming.
- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu**: Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
- Reinigingsmethoden** : Het gemorste produkt collecteren en plaatsen in een geschikte bak of vat.

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

- Persoonlijke bescherming** : Vermijd onnodige blootstelling. Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding.
- Technische veiligheidsmaatregelen** : Zowel plaatselijke afvoer als algemene ventilatie van de ruimte zijn gewoonlijk vereist.
- Opslag** : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden. Niet bewaren in een aan corrosie onderhevig metaal.
- Behandeling** : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Persoonlijke bescherming****E.S. Supply** : **+31(0)30 2748 888 (Dutch National Poison Centre)(Uitsluitend voor professionele**

De Veldoven 15 NL - Hendrik Ido Ambacht The Netherlands

Tel : +31-78 - 6920780

Fax : +31-78 - 6920779 e-mail: info@essupply.nl

E.S. - Powder Cleaner Plus**POWDER CLEANER PLUS****RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)**

- **Ademhalingsbescherming** : Goedgekeurd nevelademhalingstoestel moet worden gebruikt indien het produkt fijn verneveld wordt.
- **Handbescherming** : Materiaal : Nitril Rubber
De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG en de norm EN374, die daarvan is afgeleid
- **Doorslagtijd handschoenen** : Minimale dikte : 0.7 mm
Minimale doorslagtijd : > 480 min.
- **Huidbescherming** : Draag geschikte beschermende kleding.
- **Oogbescherming** : Chemische stofbril of gelaatsbescherming met veiligheidsbril.
- **Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
- Industriële hygiëne** : In de onmiddellijke nabijheid van elke mogelijke bron van blootstelling moeten veiligheids-oogdouches aanwezig zijn.
Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien.
- Arbeidshygiënische blootstellingsgrens** : Natriumhydroxide : OEL (UK)-STEL [mg/m³] : 2
Natriumhydroxide : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 2
Natriumhydroxide : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 35
Natriumhydroxide : NGV - [mg/m³] : 1
Natriumhydroxide : TGV - [mg/m³] : 2
Natriumhydroxide : VLA-EC [mg/m³] : 2
Natriumhydroxide : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 4 (E)
Natriumhydroxide : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 2 (E)

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

- Fysische toestand bij 20°C** : Korrels.
- Kleur** : Wit.
- Geur** : Kenmerkend.
- pH waarde** : 14

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

- Stabiliteit en reactiviteit** : Stabiel onder normale omstandigheden.
- Gevaarlijke ontbindingsproducten** : Geen in normale omstandigheden.
- Te vermijden stoffen** : Sterke zuren.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

- Informatie over toxiciteit** : Bijtend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
- Oraal (rat) LD50 [mg/kg]** : Geen gegevens beschikbaar.
- Dermaal (Konijn) LD50 [mg/kg]** : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

- Persistentie - afbreekbaarheid** : De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.
- LC50-96 Uur - vis [mg/l]** : Geen gegevens beschikbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 5

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 8 / 5 / 2015

Vervangt : 17 / 7 / 2013

E.S. - Powder Cleaner Plus**POWDER CLEANER
PLUS****RUBRIEK 12 Ecologische informatie (vervolg)**

48 Uur-EC50 - Daphnia magna [mg/l] : Geen gegevens beschikbaar.

12.1. Toxiciteit**12.2. Persistentie - afbreekbaarheid****12.3. Vermogen tot bioaccumulatie****12.4. Mobiliteit in de bodem****12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****12.6. Andere schadelijke effecten****RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering****Algemeen** : Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.**RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer****Algemene informatie****Juiste vervoersnaam** : UN3262 CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., 8, III, (E) (Contains Sodium Hydroxide Sodium Carbonate Disodium Metasilicate and NTA)**UN Nr** : 3262**G.I. nr** : 80**Vervoer over land****- ADR Klasse** : 8**- ADR Verpakkingsgroep** : III**ADR-Etikettering**

: 8

Zeevervoer**- IMO-IMDG code** : Klasse 8**- IMO Verpakkingsgroep** : III**- EMS-Nr** : F-A S-B**- IMDG-Zeevervuiling** : YES ò**Luchtvervoer****- ICAO/IATA** : Packaging instructions cargo : 823
Packaging instructions passenger: 822**- IATA - Klasse of divisie** : 8**- IATA Verpakkingsgroep** : III**RUBRIEK 15 Regelgeving****EG Classificatie** : C; R35
Xi; R37**R-Zinnen** : R35 : Veroorzaakt ernstige brandwonden.
R37 : Irriterend voor de ademhalingswegen.**S-Zinnen** : S22 : Stof niet inademen.
S24 : Aanraking met de huid vermijden.
S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en**E.S. Supply** : +31(0)30 2748 888 (Dutch National Poison Centre)(Uitsluitend voor professionele

De Veldoven 15 NL - 3342 GR Hendrik Ido Ambacht The Netherlands

Tel : +31-78 - 6920780

Fax : +31-78 - 6920779 e-mail: info@essupply.nl

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 5 / 2015
		Vervangt : 17 / 7 / 2013
E.S. - Powder Cleaner Plus		POWDER CLEANER PLUS

RUBRIEK 15 Regelgeving (vervolg)

deskundig medisch advies inwinnen.
S28 : Na aanraking met de huid zich onmiddellijk en overvloedig wassen, met
S35 : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
S36/37/39 : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
S45 : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Andere : Geen.

RUBRIEK 16 Overige informatie

Aanvullende gegevens : Geen.

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad

Einde van document

E.S. Supply : +31(0)30 2748 888 (Dutch National Poison Centre)(Uitsluitend voor professionele

De Veldoven 15 NL - Hendrik Ido Ambacht The Netherlands

Tel : +31-78 - 6920780

Fax : +31-78 - 6920779 e-mail: info@essupply.nl