

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Wood Cleaner
Produktkod : 410105SN

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Rengöringsmedel

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Eden Products International BV

Kryptonweg 7

3812RZ Amersfoort - (NL)

T +31 33 461 86 00 - F +31 33 461 86 20

info@edenproducts.nl - www.edenproducts.nl

leverantörer

Ernst .P Norge AS (Vestby), Ernst P. AB (Göteborg)

produceras

Bulk utvecklas och produceras av Vossen Laboratories Int. BV

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
SWEDEN	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	+46 8 33 12 31 (International) 112 (National)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1A H314

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG

C; R34

För R-meningarnas klartext se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogram för faror (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) : Fara
Farliga komponenter : Kaliumhydroxid
Farohänvisningar (CLP) : H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
Säkerhetshänvisningar (CLP) : P260 - Inandas inte ångor, gaser, dimma, rök, spray
P264 - Tvätta händer grundligt efter användning
P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd
P301+P330+P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning
P321 - Särskild behandling (se information på etiketten)

Wood Cleaner

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till kemiskt avfall

2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämne

Gäller inte

3.2. Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassifikation alt efter direktiv 67/548/EEC
Kaliumhydroxid	(CAS nr) 1310-58-3 (EC nr) 215-181-3 (Index nr) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	1 - 5	Xn; R22 C; R35
Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränserna	
Kaliumhydroxid	(CAS nr) 1310-58-3 (EC nr) 215-181-3 (Index nr) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	(0,5 =< C < 2) Xi;R36/38 (2 =< C < 5) C;R34 (5 =< C) C;R35	
Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Kaliumhydroxid	(CAS nr) 1310-58-3 (EC nr) 215-181-3 (Index nr) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314
Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränserna	
Kaliumhydroxid	(CAS nr) 1310-58-3 (EC nr) 215-181-3 (Index nr) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	(0,5 =< C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 =< C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 =< C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 =< C) Skin Corr. 1A, H314	

Ordalydelse av R- och H-meningar: se under avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Ge aldrig en medvetslös person att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
- Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
- Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/skador : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

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

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Skum. Torrt pulver. CO₂. Vattenridå. Sand.
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Reaktivitet : Termisk sönderdelning alstrar: Frätande ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckningsvatten komma ut i omgivningen.
- Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

Wood Cleaner

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödigt personal.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

Planeringar för nödfall : Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt under graviditet eller amning.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta grundligt efter användning.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Följ rådande bestämmelser.

Lagringsvillkor : Förvaras i den ursprungliga behållaren. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

Icke blandbara produkter : Starka alkaliföreningar. Starka syror.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen tillgänglig extra information

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning : Undvika all onödig exponering.

Materialval för skyddsklädsel : Bär gummihandskar.

Handskydd : Använd skyddshandskar.

Skyddsglasögon : Kemiska skyddsglasögon eller skyddsmask.

Hudskydd : Lämpliga skyddskläder skall användas.

Andingskydd : Använd godkänd mask.

Annan information : Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd : Vätska

Färg : Färglös.

Lukt : Tecken.

Luktgräns : Inga data tillgängliga

pH : 13,6

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga

Smältpunkt : Inga data tillgängliga

Fryspunkt : Inga data tillgängliga

Kokpunkt : Inga data tillgängliga

Flampunkt : Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur : Inga data tillgängliga

Sönderfalltemperatur : Inga data tillgängliga

Wood Cleaner

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Brännbarhet (fast, gas)	: Ej brandfarlig.
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 1,01 kg/l
Löslighet	: fullständigt blandbar med:
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Log Kow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Termisk sönderdelning alstrar: Frätande ångor.

10.2. Kemisk stabilitet

Ej fastslaget.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej fastslaget.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer.

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. CO₂. Termisk sönderdelning alstrar: Frätande ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

Kaliumhydroxid (1310-58-3)	
LD50 oral rått	333 - 388 mg/kg
ATE (oral)	500,000 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden	: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. pH: 13,6
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarliga ögonskador pH: 13,6
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Cancerogenitet	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Wood Cleaner

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Möjliga skadliga inverkaner på människan och möjliga symtom : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Kaliumhydroxid (1310-58-3)	
LC50 fiskar 1	50 - 165 mg/l 96 h
EC50 Daphnia 1	30 - 1000 mg/l 48 h

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Wood Cleaner	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbart.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Wood Cleaner	
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

12.4. Rörligheten i jord

Ingen tillgänglig extra information

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Annan information : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för avfallshantering : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till chemical waste collection.

EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

FN-nr : 3266
FN-nr (IATA) : 3266

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell benämning för transporten : FRÅTANDE BASISK OORGANISK VÄTSKA, N.O.S.
Beskrivning i transportdokument : UN 3266 FRÅTANDE BASISK OORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Kaliumhydroxid(1310-58-3) Dinatriummetasilicaat(6834-92-0)), 8, III, (E)

14.3. Faroklass för transport

Klass (FN) : 8
Klass (IATA) : 8 - Corrosives
Risketiketter (FN) : 8



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (FN) : III

14.5. Miljöfaror

Annan information : Ingen tillgänglig extra information.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

14.6.1. Vägtransport

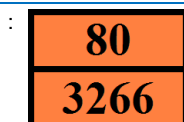
Skyddskod : 80
Klassificeringskod (FN) : C5

Wood Cleaner

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Orangefärgade skyltar



Specialbestämmelser (ADR) : 274
Transportkategori (ADR) : 3
Tunnelinskränkning : E
Begränsade mängder (ADR) : 5L
Reducerade mängder (ADR) : E1

14.6.2. Sjötransport

MFAG-nr : 154

14.6.3. Flygtransport

Ingen tillgänglig extra information

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Inga restriktioner enligt REACH-bilagan XVII
Innehåller inte något REACH Candidate ämne

Förordning om rengöringsmedel : Märkning avseende innehållet:

Komponent	%
nonjoniska tensider	<5%
FORMALDEHYDE	

15.1.2. Nationala föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Alla rubriker har modifierats i förhållande till föregående version.

Datakällor : 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.

Annan information : Ingen.

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar::

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 4
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 1A
H302	Skadligt vid förtäring
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
R22	Farligt vid förtäring
R34	Frätande
R35	Starkt frätande
C	Frätande
Xn	Hälsoskadlig

SDS Reach Biljage 2 Starbrite

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten