

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/  
onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488****Veiligheidsinformatieblad nummer: 07-071900221001****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Toepassing van de stof / van de bereiding Verdunner****Ontraden gebruik**

Dit product is niet voor andere gebruiksdoeleinden geschikt dan voor "Gebruik van de stof/het mengsel" staat aangegeven. Indien uw toepassing niet vermeld is, neem dan contact op met de samensteller van dit veiligheidsgegevensblad.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

Dörken Coatings GmbH & Co. KG  
formely: CD-Color GmbH & Co. KG  
Wetterstr. 58  
58313 Herdecke  
Germany  
www.doerkencoatings.de

Phone: +49 2330 63 243

Fax: +49 2330 63 100 243

**Inlichtingengevende sector:** msds.coatings@doerken.de**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Netherlands: 31-858880596

Belgium: 32-28083237

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

GHS02 vlam

Flam. Liq. 3      H226 Ontvlambare vloeistof en damp.



GHS07

STOT SE 3      H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 1)

## Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07

## Signaalwoord Waarschuwing

### Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering:

n-Butylacetaat

Koolwaterstoffen, C9, Aromaten

### Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Veiligheidsaanbevelingen

P261 Inademing van nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Beschermende handschoenen dragen.

P312 Bij onwel voelen een arts raadplegen.

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

### Aanvullende gegevens:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

### 2.3 Andere gevaren

De dampen van het product zijn zwaarder dan lucht en kunnen op de grond, in putten, riolen en kelders in hogere concentraties samenkomen.

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Na inhalatie: Hoge dosis kan narcotisch effect hebben.

### Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

**Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

#### Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	n-Butylacetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	2-Methoxy-1-methylethylacetaat Flam. Liq. 3, H226	25-50%

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 112-07-2 EINECS: 203-933-3 Reg.nr.: 01-2119475112-47-XXXX	2-butoxy-ethylacetaat Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	10-25%
EC-nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	Koolwaterstoffen, C9, Aromaten Alternatief CAS-nummer: 64742-95-6 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336	≥2,5-<10%
CAS: 123-42-2 EINECS: 204-626-7 Reg.nr.: 01-2119473975-21-XXXX	4-hydroxy-4-methylpentan-2-on Flam. Liq. 3, H226; Eye Irrit. 2, H319 Specifieke concentratiegrens: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10 %	≥1-<10%

**Aanvullende gegevens:**

Alle gebruikte koolwaterstoffen voldoen aan de aanduiding P (minder dan 0,1 % benzeen) CLP-verordening. De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:**

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Dien nooit iets via de mond toe aan bewusteloze personen.

**Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

**Na huidcontact:** Met veel water en zeep wassen.

**Na oogcontact:**

Contactlenzen verwijderen. Oogclids geopend houden en minstens 10 minuten rijkelijk met schoon stromend water spoelen. Aansluitend oogarts consulteren.

Bij optredende of langdurige klachten oogarts consulteren.

**Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Langer/herhalend huidcontact kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden.

Hoofdpijn, vermoeidheid//slaperigheid, duizeligheid, verdoofdheid, misselijkheid, spierzwakheid, droge huid, allergische reacties.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomaatiese behandeling.

NL

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 3)

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**

Bluspoeder, schuim, kooldioxide.

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Ontvlambare vloeistof en damp.

Kan ontplofbaar gas-lucht-mengsel vormen.

De dampen van het product zijn zwaarder dan lucht en kunnen op de grond, in putten, riolen en kelders in hogere concentraties samenkomen.

Vuur produceert gevaarlijke afbraakproducten zoals dichte, zwarte rook, kooldioxyde (CO<sub>2</sub>), koolmonoxyde (CO), stikstofoxyde (NO<sub>x</sub>). De inhalatie kan ernstige schade aan de gezondheid veroorzaken.

Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van andere giftige stoffen niet worden uitgesloten.

**5.3 Advies voor brandweerlieden****Speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

**Verdere gegevens** Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, 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**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en ruimte goed ventileren. Dampen niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Vermijd de vorming van ontvlambare of explosieve dampconcentraties in de lucht.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 4)

Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).

Het materiaal kan zich elektrostatisch opladen. Het dragen van antistatische kleding en schoenen is aan te bevelen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Dampen niet inademen.

Voorkom dat incompatibele stoffen en mengsels worden gebruikt. Incompatibele stoffen: zie Hoofdstuk 10.5

**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Oplosmiddeldampen zijn zwaarder dan lucht en spreiden zich over de grond uit. Dampen kunnen samen met lucht een explosief/ontploffbaar mengsel vormen.

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

**Opslag:**

**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Zorg ervoor dat lekkages kunnen worden opgevangen (bijv. opvangbak of opvangbereik).

Beschermen tegen vorst, hitte en direct zonlicht. Houd goed gesloten, koel en droog.

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.

**Opslagklasse:** 3

**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Zorgen voor goede ventilatie van de werkruimte en/of afzuiginstallatie in werkplaats.

**8.1 Controleparameters**

**Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

**108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetaat**

WGW (NL)	Lange termijn waarde: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Lange termijn waarde: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm huid

**112-07-2 2-butoxy-ethylacetaat**

WGW (NL)	Korte termijn waarde: 333 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Lange termijn waarde: 135 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 333 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Lange termijn waarde: 133 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm huid

**Koolwaterstoffen, C9, Aromaten**

MAC (NL)	Korte termijn waarde: 200 mg/m <sup>3</sup> Lange termijn waarde: 100 mg/m <sup>3</sup> (trimethylbenzeen)
----------	--

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 5)

IOELV (EU)	Lange termijn waarde: 100 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm (trimethylbenzole)
------------	--

**Regelgeving**

WGW (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

IOELV (EU): (EU) 2017/164

MAC (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Zorgen voor goede ventilatie van de werkruimte en/of afzuiginstallatie in werkplaats.

**Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:****Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf

**Ademhalingsbescherming:**

Bij spuiten middel ter bescherming van de ademhaling noodzakelijk.

Filter type A(-P2) volgens EN 141 gebruiken.

**Handbescherming:**

Met handschoenen werken. Handschoenen moeten voor gebruik op schade worden gecontroleerd. Gebruik geen handschoenen die ongeschikt of beschadigd zijn. Veiligheidshandschoenen moeten aan de specificaties van de EU Richtlijn 89/686/EEG en de norm EN 374 voldoen.

**Handschoenmateriaal**

Multi-layer glove - PE / EVAL / PE

(PE = polyethylene, EVAL = ethylene-vinyl alcohol copolymer)

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.

**Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**Oogbescherming:**

Bij alle werkzaamheden moet een afgedichte veiligheidsbril worden gebruikt die voldoet aan EN 166.

Oogspoelfles of oogdouche in de werkruimte gereed houden.

**Lichaamsbescherming:** Tegen oplosmiddelen bestande beschermingskleding

NL

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 6)

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Algemene gegevens

##### Voorkomen:

**Vorm:** Vloeibaar

**Kleur:** Kleurloos

**Geur:** Sterk estherachtig

**Geurdrempelwaarde:** Voor mengsels niet van toepassing.

**pH-waarde:** Niet toepasselijk bij oplosmiddelhoudige bereidingen.

#### Toestandsverandering

**Smeltpunt/Stolpunt:** Niet veiligheidsrelevant.

**Beginkookpunt en kooktraject:** 120 °C (DIN 51751)

**Vlampunt:** >23 °C (DIN 51755)

**Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet bruikbaar.

**Ontstekingstemperatuur:** 280 °C (ASTME E-659)

**Ontledingstemperatuur:** Voor mengsels niet van toepassing.

**Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

**Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

#### Ontploffingsgrenzen:

**Onderste:** 0,7 Vol %

**Bovenste:** 10,8 Vol %

**Oxiderende eigenschappen:** Dit product is brandbaar maar bevordert niet de brand van andere stoffen.

**Dampspanning bij 20 °C:** 15 hPa

**Relatieve dichtheid bij 20 °C** 0,91

**Dampdichtheid** Niet bruikbaar.

**Verdampingssnelheid** Voor mengsels niet van toepassing.

#### Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

**Water:** Niet resp. gering mengbaar.

**polaire oplosmiddelen:** Niet resp. gering mengbaar.

**niet-polaire oplosmiddelen:** Volledig mengbaar.

**Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:** Voor mengsels niet van toepassing.

**Viscositeit** < 60 s (20°C / ISO 2431 / 6 mm)

> 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40°C)

(Vervolg op blz. 8)

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 7)

**9.2 Overige informatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit** Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.**10.2 Chemische stabiliteit** Het product is onder normale opslagomstandigheden stabiel.**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gevaarlijke reacties bekend.

Geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4 Te vermijden omstandigheden** Bij hittebronnen, vonken en open vuur vandaan houden.**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** sterke oxidatiemiddelen**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

In geval van brand rook en koolstofoxiden gevormd. Onder bepaalde brand zijn sporen van andere giftige producten niet kan worden uitgesloten.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

Het product is niet als zodanig getest maar volgens de gebruikelijke methode (Berekeningsmethode van EU-richtlijn (EG) Nr. 1272/2008) en overeenkomstig de betreffende toxicologische gevaren geclassificeerd. Zie voor bijzonderheden hoofdstukken 2 en 3.

**Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

Bij de genoemde opgaves gaat het ofwel om literatuurwaarden dan wel om opgaves van de producent/leverancier.

**108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetaat**

Oraal	LD <sub>50</sub>	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD <sub>50</sub>	>5.000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC <sub>50</sub> / 4 h	>20 mg/l (rat)

**112-07-2 2-butoxy-ethylacetaat**

Oraal	LD <sub>50</sub>	2.400 mg/kg (rat)
Dermaal	LD <sub>50</sub>	1.580 mg/kg (rbt)
Inhalatief	LC <sub>50</sub> / 4 h	11 mg/l (ATE)

**Huidcorrosie/-irritatie** Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**

Het product is niet als kiemcelmutageen, kankerverwekkend of reproductietoxisch (CMR-eigenschappen) geclassificeerd.

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 8)

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Giftigheid voor de voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Vanwege de viscositeit (zie Hoofdstuk 9) vervalt de kwalificatie schadelijk bij inademing.

**Algemene informatie:**

Het inademen van componenten van oplosmiddelen in concentraties hoger dan de AGW- of MAC-grenswaarden kan nadelige gezondheidseffecten hebben zoals irritatie van de slijmvliezen en ademhalingsorganen en beschadiging van nieren en lever. Daarnaast kan het zelfs aangrijpen op het centrale zenuwstelsel. Symptomen: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierslakte, verdovende werking en, in bijzondere gevallen, bewusteloosheid. Langduriger of herhaald contact met het product doet afbreuk aan de natuurlijke vetvoorziening van de huid en leidt tot huiduitdroging. Het product kan door de huid het lichaam binnendringen. Opspattend oplosmiddel kan oogirritaties en reversibel letsel veroorzaken.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:**

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**123-86-4 n-Butylacetaat**

EC <sub>50</sub> / 48 h	44 mg/l (Daphnia magna)
EC <sub>50</sub> / 72 h	647,7 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC <sub>50</sub> / 96 h	18 mg/l (Pimephales promelas (dikkop-elritts))

**108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetaat**

EC <sub>50</sub> / 48 h	373 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC <sub>50</sub> / 72 h	>1.000 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)
LC <sub>50</sub> / 96 h	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) (OECD 203)

**Koolwaterstoffen, C9, Aromaten**

EC <sub>50</sub> / 48 h	3,2 mg/l (Daphnia magna)
LC <sub>50</sub> / 96 h	9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel))

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****123-86-4 n-Butylacetaat**

OECD 301D Closed Bottle Test	83 % (28d) (O <sub>2</sub> consumption) readily biodegradable
------------------------------	--

(Vervolg op blz. 10)

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 9)

**Koolwaterstoffen, C9, Aromaten**

OECD 301F Manometric Respiratory Test	78 % (28d) (O <sub>2</sub> consumption) readily biodegradable
---------------------------------------	--

**12.3 Bioaccumulatie****123-86-4 n-Butylacetaat**

OECD 117 Log Kow (HPLC method)	2,3 (n-octanol/water) (25 °C; pH 7)
--------------------------------	-------------------------------------

**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**Algemene informatie:**

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Dit product bevat geen relevante stoffen die als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB) omschreven zouden worden.

**PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:**

Speciale afval. Werp resten niet in de gootsteen of de WC, maar behandel deze als probleemafval. Mag niet samen met het huisvuil verwerkt worden.

**Europese afvalcatalogus**

07 01 04*	overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen
HP 3	Ontvlambaar
HP 5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit
HP 14	Ecotoxisch

**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

Mag niet samen met het huisvuil verwerkt worden. Afval niet in de gootsteen werpen.

Tanks/verpakkingen met resten aanleveren bij afnemers van zwartelijst-goederen of afgeven bij inzameldepot van gevaarlijke stoffen.

NL

(Vervolg op blz. 11)

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 10)

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**VN-nummer**  
**ADR, IMDG, IATA**

UN1263

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**ADR**  
**IMDG, IATA**

1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN  
PAINT RELATED MATERIAL

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

**ADR**



**klasse**  
**Etiket**  
**IMDG, IATA**

3 (F1) Brandbare vloeistoffen  
3



**Class**  
**Label**

3 Brandbare vloeistoffen  
3

**Verpakkingsgroep:**  
**ADR, IMDG, IATA**

III

**14.5 Milieugevaren:**

Niet bruikbaar.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**  
**Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):**

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen  
33

**EMS-nummer:**  
**Stowage Category**

F-E,S-E  
A

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij**  
**Marpol en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

**Transport/verdere gegevens:**  
**Quantity limitations**

On passenger aircraft/rail: 60 L  
On cargo aircraft only: 220 L

**ADR**  
**Beperkte hoeveelheden (LQ)**  
**Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

5L  
Code: E1  
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml  
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

**Vervoerscategorie**

3

(Vervolg op blz. 12)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

**DÖRKEN**  
COATINGS

datum van de druk: 26.08.2020

Versienummer 01-02

Herziening van: 26.08.2020

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 11)

<b>Tunnelbeperkingscode</b>	D/E
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>VN "Model Regulation":</b>	UN 1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN, 3, III, (D/E)

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Richtlijn 2012/18/EU****Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.**Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN****Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 5.000 t**Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 50.000 t**Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3**Nationale voorschriften voor Nederland:****Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Werkgelegenheidsbeperkingen voor jongeren in acht nemen.

Werkgelegenheidsbeperkingen voor aanstaande en zogende moeders in acht nemen.

**Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2004/42** Niet bruikbaar.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze informatie zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking. Geen waarborg voor

(Vervolg op blz. 13)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.08.2020

Versienummer 01-02

Herziening van: 26.08.2020

**Handelsnaam: CWS WERTLACK® Verdünnung 488**

(Vervolg van blz. 12)

gefundeerdheid, betrouwbaarheid en volledigheid wordt gegeven.

De bepaalde voorwaarden van het werk van de gebruiker zijn voorbij onze kennis en controle. Het product mag niet aan ander voorgenomen doel zonder geschreven toestemming, behalve de in hoofdstuk 1 "Toepassing van de stof/van de bereiding" en/of in het "Technische nota/productinformatieblad" vermeld worden. De gebruiker is verantwoordelijk voor de afhankelijkheid aan alle noodzakelijke wettelijke verordeningen.

Dit "Blad met veiligheidsgegevens" vervangt alle vorige versies. Met de nieuwste versie in elk geval worden de voorafgaande "Blad met veiligheidsgegevens" opgesteld van sterkte.

Voor verdere informatie "Technische nota/productinformatieblad" raadplegen!  
 Misbruik van het product kan schade aan de gezondheid en milieuschade veroorzaken.

**Relevante zinnen**

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Ontvlambare vloeistoffen	Op basis van testgegevens
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

**Afkortingen en acroniemen:**

- Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
- Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - dermaal – Categorie 4
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
- Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
- Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2
- Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

**Bronnen**

- Verordening 1907/2006/EG (REACH-Verordening)
- Verordening 1272/2008/EG (CLP-Verordening)

\* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd** Vervangt versie 01-01