SÜDWEST

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SÜDWEST All-Grund

Ref.	130000006200/
Rev.-nr.	1.10
Herzieningsdatum	06.02.2025
Printdatum	19.11.2025

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam	SÜDWEST All-Grund
Unieke Formule-identificatie (UFI)	Y4W4-60RX-K00R-7XAT

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

	Afwerking
Ontraden gebruik	Deze informatie is niet beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

	SÜDWEST Lacke + Farben GmbH & Co.KG Iggelheimer Str. 13 D - 67459 Böhl-Iggelheim Telefoon: +49 6324/709-0 info@suedwest.de www.suedwest.de
Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS Netherlands	sdb@suedwest.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Netherlands

	Telefoon: +31 10 713 8195 NVIC: +31 (0)88 755 8000

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3	H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Ademhalingsstelsel	H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen :
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen :
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
Preventie:
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P280 Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.
P284 Adembescherming dragen.
Maatregelen:
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Verwijdering:
P501 Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:
Koolwaterstoffen, C9, aromaten
xyleen
Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat

Aanvullende etikettering

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Koolwaterstoffen, C9, aromaten	128601-23-0 01-2119455851-35-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	≥ 10 - < 20
Titaandioxide	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 10 - < 20
xyleen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	≥ 1 - < 10
trizinkbis(orthofosfaat)	7779-90-0 231-944-3 030-011-00-6 01-2119485044-40-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 _____ M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1	≥ 2,5 - < 10
Koolwaterstof C10 - C13 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte	64742-48-9 649-327-00-6 01-2119457273-39-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	≥ 1 - < 10
Koolwaterstof C9 - C10 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte	64742-48-9 01-2119471843-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 EUH066	≥ 1 - < 2,5
ethylbenzeen	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 1 - < 2,5
zinkoxide	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 _____ M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1	≥ 0,25 - < 1

zinc 5-nitroisophthalate	60580-61-2 262-309-9 01-2120768444-47-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 _____ M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1	≥ 0,25 - < 1
Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat	1065336-91-5 01-2119491304-40-XXXX	Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400 Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f _____ M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1	≥ 0,1 - < 0,25
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
(2-methoxymethylethoxy) propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60-XXXX		≥ 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Inademing	In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van dampen of ontledingsproducten. Slachtoffer warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Aanraking met de huid	Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verfverdunner gebruiken. Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
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. Medische hulp inroepen.
Inslikken	Mond spoelen met water. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Rustig houden. GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen	Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	Symptomatisch behandelen. Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	CO2, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
Ongeschikte blusmiddelen	Sterke waterstraal
5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt	Bij brand kunnen vrijkomen: Koolmonoxide Kooldioxide (CO2) Stikstofoxiden (NOx) Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid. Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.
5.3 Advies voor brandweerlieden	Bij brand een persluchtmasker dragen. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.
Aanvullend advies	Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures	Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Zorg voor voldoende ventilatie. Damp niet inademen. Verboden toegang voor onbevoegden.
6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen	Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Als het product rivieren, meren of riolen vervuilt de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal	Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13). Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen. Verontreinigd oppervlak grondig reinigen. Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
6.4 Verwijzing naar andere rubrieken	Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering	Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen Vorming van aërosol vermijden. Voorkom de vorming van ontvlambare of ontplofbare concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan. Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder kale verlichting of andere ontstekingsbronnen. Alle metalen delen van de meng- en verwerkingstoestellen moeten geaard worden. Het dragen van antistatische kleding incl. schoenen wordt geadviseerd.
Hygiënische maatregelen	Spuitnevel, dampen niet inademen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Na het wassen van de handen een crème aanbrengen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers	Bewaren in originele container. Container gesloten laten. Nooit druk gebruiken om een container te legen, container is geen drukvat. Verboden te roken. Verboden toegang voor onbevoegden. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.
Advies voor bescherming tegen brand en explosie	Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen.
Advies voor gemengde opslag	Verwijderd houden van ontbrandbare stoffen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen.
7.3 Specifiek eindgebruik	Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkblad van het product.

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
xyleen	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		STEL	100 ppm 442 mg/m³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG-15 min	100 ppm 442 mg/m³	NL WG
	Nadere informatie: Huidopname			
		TGG-8 uur	47,5 ppm 210 mg/m³	NL WG
	Nadere informatie: Huidopname			
(2-methoxymethylethoxy) propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid,			

	Indicatief			
		TGG-8 uur	48,7 ppm 300 mg/m³	NL WG
ethylbenzeen	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		STEL	200 ppm 884 mg/m³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG-8 uur	48,6 ppm 215 mg/m³	NL WG
	Nadere informatie: Huidopname			
		TGG-15 min	97,3 ppm 430 mg/m³	NL WG
	Nadere informatie: Huidopname			

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
Toezichtsprocedure voor beoordeling van de blootstelling op de werkplek: norm EN 482

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door een goede afzuiging bereikt worden. Indien de afzuiging niet toereikend is dient een ademfilter gedragen te worden.

Wasgelegenheid/water voor het reinigen van de ogen en huid moet aanwezig zijn.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Bescherming van de handen

Doorbraaktijd : 480 min

Handschoendikte : 0,4 mm

Opmerkingen : Aanbevolen preventieve huidbescherming Vantevoren waterbestendige huidverzorgingspreparaten aanbrengen op blootgestelde huiddelen. Bij kans op huidcontact tijdens de verwerking beschermende handschoenen dragen.

Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardige. Huidoppervlak dat met het product

in contact komt, moet met een beschermende creme ingesmeerd worden. Na contact mag dit in geen geval gebeuren.

De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid. De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Huid- en lichaams-bescherming : Preventieve huidbescherming

Kleding met lange mouwen

Personeel moet antistatische kleding dragen van natuurlijke vezel, of synthetische vezel (hoog temp. bestendig). Alle delen van het lichaam afwassen na contact.

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Kortdurend filterapparaat:

Combinatiefilter A-P2

Adembescherming volgens EN 14387.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	vloeibaar
Kleur	:	verscheidene
Geur	:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde	:	Geen data beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	Geen data beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	:	140 °C
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	7,0 %(V) Milieu: Bovenste explosiegrens

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	0,8 %(V) Milieu: Onderste explosiegrens
Vlampunt	:	36,5 °C
Ontledingstemperatuur	:	Geen data beschikbaar
pH	:	5,5 - 8,5 Concentratie: 100 %
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Geen data beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	circa 130,3 mm²/s (40 °C)
Uitlooptijd	:	> 90 s bij 20 °C Dwarsdoorsnede: 4 mm Methode: ISO 2431
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet uitgevoerd
Dampspanning	:	5 hPa (20 °C)
Dichtheid	:	circa 1,458 g/cm³
Relatieve dampdichtheid	:	Geen data beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontplofbare stoffen	:	Niet explosief Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.
Oxiderende eigenschappen	:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	:	Niet van toepassing
Zelfontsteking	:	niet zelfontvlambaar
Verdampingssnelheid	:	Niet uitgevoerd

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen. Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Rechtstreekse bronnen van warmte. Krachtig zonlicht gedurende aanhoudende perioden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	Sterke zuren en sterke basen Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Acute toxiciteit bij inademing	Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l Blootstellingstijd: 4 h

Testatmosfeer: dampen
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit — Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Bestanddelen:
xyleen:
Acute toxiciteit bij inademing — LC50 (Rat): 11 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen

Acute dermale toxiciteit — Schadelijk bij contact met de huid.

ethylbenzeen:
Acute toxiciteit bij inademing — Schadelijk bij inademing.

Huidcorrosie/-irritatie
Product:

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

Bestanddelen:
Koolwaterstoffen, C9, aromaten:

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

xyleen:

Veroorzaakt huidirritatie.

Koolwaterstof C10 - C13 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Koolwaterstof C9 - C10 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie
Product:

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

Bestanddelen:
xyleen:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
Product:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de ademwegen.

Bestanddelen:
Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat:
Methode — Richtlijn test OECD 406
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen
Product:
Genotoxiciteit in vitro — Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid
Product:

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

Bestanddelen:
Titaandioxide:

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Giftigheid voor de voortplanting
Product:

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

Bestanddelen:
Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat:

Effecten op de vruchtbaarheid	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

STOT bij eenmalige blootstelling
Product:

Beoordeling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Bestanddelen:
Koolwaterstoffen, C9, aromaten:

Blootstellingsroute	Inademing
Beoordeling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken., Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

xyleen:

Blootstellingsroute	Inademing
Beoordeling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Koolwaterstof C9 - C10 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Beoordeling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling
Product:

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

Bestanddelen:
xyleen:

Beoordeling	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

ethylbenzeen:

Beoordeling	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

Bestanddelen:
Koolwaterstoffen, C9, aromaten:
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

xyleen:
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Koolwaterstof C10 - C13 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Koolwaterstof C9 - C10 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

ethylbenzeen:
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Toxicologie, Metabolisme, Distributie
Nadere informatie
Product:

Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

11.2 Informatie over andere gevaren
Hormoonontregelende eigenschappen
Product:

Beoordeling	:	De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Ervaring met blootstelling van mensen
Product:

Algemene informatie		Blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarden van de damp van samenstellende stoffen kan de gezondheid schaden. Zoals: slijmvliesirritatie, ademhalingsirritatie, schadelijke effecten op nieren, lever en centrale zenuwstelsel. Indicaties en symptomen zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverslapping, slaperigheid en in ernstige gevallen bewusteloosheid. Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in contacteczeem en opname via de huid. Wanneer vloeistof in de ogen wordt gespat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Nadere informatie
Product:

Opmerkingen	:	Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit
Product:

Toxiciteit voor vissen	Geen data beschikbaar

Bestanddelen:
Koolwaterstoffen, C9, aromaten:

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 9,22 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 6,14 mg/l Blootstellingstijd: 48 h

trizinkbis(orthofosfaat):

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,33 - 6,06 mg/l

	Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 2,34 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	EC50 (Scenedesmus capricornutum (zoetwateralgen)): 0,32 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	1
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	1

zinkoxide:

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 0,5 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	1
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	NOEC: 0,08 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	1

zinc 5-nitroisophthalate:

M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	1

Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat:

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 0,97 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 1,68 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	1
Toxiciteit voor micro-organismen	EC50 (actief slib): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	NOEC: 1 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OECD testrichtlijn 211
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid	Geen data beschikbaar

Bestanddelen:

Koolwaterstoffen, C9, aromaten:

Biologische afbreekbaarheid	snel afbreekbaar

Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat:

Biologische afbreekbaarheid	Testtype: aëroob niet snel afbreekbaar Biodegradatie: 38 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: Richtlijn test OECD 301F

(2-methoxymethylethoxy) propanol:

Biologische afbreekbaarheid	Biodegradatie: 75 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: OECD-testrichtlijn 301 snel biologisch afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie	Geen data beschikbaar

Bestanddelen:

xyleen:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	log Pow: > 3

trizinkbis(orthofosfaat):

Bioaccumulatie	Bioaccumuleert niet.

Koolwaterstof C9 - C10 n alkane, isoalkane, ringvormig, < 2% aromaten gehalte:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	log Pow: 4

zinkoxide:

Bioaccumulatie	Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

Reactieproduct van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat:

Bioaccumulatie	Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

(2-methoxymethylethoxy) propanol:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	log Pow: 0,004 Methode: Richtlijn test OECD 107

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit	Geen data beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling	Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling	:	De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie	Niet toepassen in open verbinding met water. Het product of de productresten niet in water, de bodem of afwatering laten komen. Kleine hoeveelheden kunnen het drinkwater besmetten bij lekken op de grond.

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

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk. Bij aanbevolen toepassing kan de afvalsleutel conform de code van de Europese Afvalcatalogus (EAK), categorie 17.09 - Overig bouw- en sloopafval - gekozen worden. Aangebroken en restmatrialen kunnen opgewerkt worden. Indien nog vloeibare resten in de verpakking aanwezig zijn kunnen deze milieuschade veroorzaken en dienen de verpakkingen bij het chemisch afval te worden aangeboden.
Verontreinigde verpakking	Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled.
Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.	08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat (*) gevaarlijk afval in de zin van de richtlijn 2008/98/EEG

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN	1263
ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
IATA	1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	VERF
ADR	VERF
RID	VERF
IMDG	PAINT (trizinc bis(orthophosphate))
IATA	Paint

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADN	3
ADR	3
RID	3
IMDG	3

IATA 3

14.4 Verpakkingsgroep

ADN

Verpakkingsgroep	III
Classificatiecode	F1
Gevarenidentificatienr.	30
Etiketten	3

ADR

Verpakkingsgroep	III
Classificatiecode	F1
Gevarenidentificatienr.	30
Etiketten	3
Tunnelrestrictiecode	(D/E)

RID

Verpakkingsgroep	III
Classificatiecode	F1
Gevarenidentificatienr.	30
Etiketten	3

IMDG

Packaging group	III
Labels	3
EmS number	F-E, S-E

IATA

Packaging group	III
Labels	3

14.5 Milieugevaren

ADR
Milieugevaarlijk : ja

IMDG
Mariene verontreiniging : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen Deze informatie is niet beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen	Niet van toepassing

Verdere aanbevelingen

ADR	ADR: In verpakkingen< 5 Ltr.: Geen gevaarlijke stof (ADR2.2.3.1.5).
IMDG	IMDG: In verpakkingen< 5 Ltr.: Geen gevaarlijke stof (IMDG 2.3.2.5).

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VOS Richtlijn 2010/75/EU	26,9 %
VOS Richtlijn 2004/42/EG	25,2 % 367,1 g/l EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/i) :500 g/lDit product bevat maximaal500 g/lVOS.
Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen	Niet van toepassing
REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: (3)
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. Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Veranderingen ten opzichte van voorgaande versie worden middels een aantekening in de linkerkantlijn gemarkeerd.
De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad komen overeen met onze huidige kennisstand en voldoen aan de nationale en EU-wetgeving. De arbeidsomstandigheden van de gebruiker zijn ons echter niet bekend en wij hebben daarover ook geen controle. De gebruiker is verantwoordelijk voor het opvolgen van alle vereiste wettelijke bepalingen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen van ons product en zijn geen garantie van producteigenschappen.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225	:	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
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.
H315	:	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	:	Schadelijk bij inademing.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	:	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	:	Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing.
H361f	:	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H373	:	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	:	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	:	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	:	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	:	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Asp. Tox.	:	Aspiratiegevaar
Carc.	:	Kankerverwekkendheid
Eye Irrit.	:	Oogirritatie
Flam. Liq.	:	Ontvlambare vloeistoffen
Repr.	:	Giftigheid voor de voortplanting
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheitswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en

beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie	De beoordeling werd uitgevoerd overeenkomstig artikel 6, paragraaf 5 en bijlage I van de verordening (EG) nr. 1272/2008. Tijdelijk kunt u mogelijkerwijs tot aan uitverkoop van onze voorraad een verschillend kenmerk op de verpakking ten opzichte van het veiligheidsblad tegenkomen. Wij vragen u daarvoor om begrip.
Toepassingsgebied NL / NL	sdb@suedwest.de