

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Verfprodukt voor decoratieve toepassing

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres

einza Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefoonnr. +49 (0)511 67490-0

Faxnr. +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einza.com

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

sdb_info@umco.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+32 (70) 245 245 (Belgisch Antigiftcentrum)

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 Chronic 3; H412

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H335

STOT SE 3; H336

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS07

Signaalwoord

Waarschuwing

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

Aromatische koolwaterstoffen, C9

Gevarenaanduidingen

H226

Ontvlambare vloeistof en damp.

H335

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Gevarenaanduidingen (EU)**
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- Veiligheidsaanbevelingen**
- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P370+P378 In geval van brand: blussen met waterstraal, alcoholbestendig schuim, bluspoeder of koolstofdioxide.
- P405 Achter slot bewaren.
- P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke en nationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

- PBT-beoordeling
De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.
- zPzB-beoordeling
De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels

Gevaarlijke basisstoffen

Nr.	Naam van de stof	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.		Concentratie	%
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9			
	64742-95-6 918-668-5 - 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	Gew-%
2	xyleen			
	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	STOT RE 2; H373 Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Acute Tox. 4; H332	>= 5,00 - < 10,00	Gew-%
3	2-ethoxy-1-methylethylacetaat			
	54839-24-6 259-370-9 603-177-00-8 01-2119475116-39	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	< 5,00	Gew-%
4	n-butylacetaat			
	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	< 5,00	Gew-%
5	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)			
	7429-90-5	Flam. Sol. 1; H228	< 2,50	Gew-%

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

231-072-3 013-002-00-1 01-2119529243-45			%
---	--	--	---

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

Nr.	Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor (acut)	M-factor (chronisch)
2	C	STOT RE 2; H373: C >= 10%	-	-
5	T	-	-	-

Volledige tekst van de noten: zie rubriek 16 "Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen ((EG) Nr. 1272/2008, BIJLAGE VI)".

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Bij twijfel of aanhoudende symptomen een arts waarschuwen. Nooit proberen om iemand die buiten kennis is iets te laten innemen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging plaatsen en een arts waarschuwen.

Na inademen

Patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Kunstmatige ademhaling toepassen als de patiënt niet of onregelmatig ademt

Na huidcontact

Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een voor het doel geschikt reinigingsmiddel gebruiken. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen, grondig spoelen met stromend water, terwijl de oogleden worden opengehouden en een arts raadplegen.

Na opname door de mond

Bij inslikken van het product de mond spoelen met veel water (alleen als de persoon bij kennis is) en onmiddellijk een arts waarschuwen. Patiënt rustig houden. Braken NIET opwekken.

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

Schuim, CO₂, poederblussers

Ongeschikte blusmiddelen

waterstraal.

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

Bij brand kan vrijkomen: Koolmonoxide (CO); Kooldioxide (CO₂); Toxische pyrolyseproducten; Blootstelling aan de afbraak producten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Gesloten verpakkingen, die aan hitte hebben blootgestaan, koelen met water. Voorkom dat bluswater in de riolering of in het oppervlaktewater terecht komt. Passende ademhaldingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Ontstekingshaarden verwijderen. Inademen van de dampen vermijden. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

Voor de hulpdiensten

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

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of waterlopen laten terechtkomen. Indien het produkt meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Gebruik, indien mogelijk, een geschikt reinigingsmiddel. Gebruik geen oplosmiddelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Voorkom de vorming van brandbare of explosieve mengsels en voorkom tevens dampconcentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde. Het produkt mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermde verlichting of andere ontstekingspunten. Verwerkers moeten antistatische kleding en schoeisel dragen en de vloer dient geleidend te zijn. Voorkom inademing van stof, zwevende deeltjes en spuitniveaus die bij de verwerking kunnen vrijkomen. Droog schuren, vlamsnijden en/of lassen van de droge verffilm kan leiden tot het vrijkomen van stof en/ of gevaarlijke gassen. Waar mogelijk moet nat [schuren] / [egaliseren] worden toegepast. Voorkom inademing van schuurstof. Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Voorkom contact met de huid en met de ogen. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verpakking goed sluiten en verwijderd houden van hittebronnen, vonken en open vuur. Vonkend gereedschap mag niet worden gebruikt. Elektrische apparatuur moet explosie veilig zijn uitgevoerd. Elektrostatische oplading van het product is mogelijk: gebruik een goede aarding als het product wordt overgegoten. Damp is zwaarder dan lucht en kan zich over de vloer verspreiden. Met lucht kan damp een explosief mengsel vormen.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Houdt rekening met de wettelijke voorschriften voor veilig werken. Onthoud onbevoegden de toegang tot de opslagruimte. Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken.

Eisen aan opslagruimten en vaten

Bewaar het product altijd in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de originele verpakking. Zet de verpakking nooit onder druk, deze is hier niet tegen bestand. Geopende blikken zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. In goed gesloten verpakking bewaren. Let op de waarschuwingen op het etiket.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.

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	xyleen	1330-20-7	215-535-7
	2000/39/EC		
	Xylene, mixed isomers, pure		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	442	mg/m ³ 100 ppm

Handelsnaam: einzA mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

	Grenswaarde (TGG 8 uur)	221	mg/m ³	50	ppm
	Huidresorptie / Sensibilisatie	Skin			
Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques					
Xyleen, mengsel van isomeren, zuiver / Xylène, isomères mixtes, purs					
	Korte-tijdschaar (TGG 15 min)	442	mg/m ³	100	ppm
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	221	mg/m ³	50	ppm
	Opmerking	D			
2	n-butylacetaat	123-86-4		204-658-1	
Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques					
n-Butylacetaat / Acétate de n-butyle					
	Korte-tijdschaar (TGG 15 min)	964	mg/m ³	200	ppm
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	723	mg/m ³	150	ppm
EU 2019/1831					
n-Butyl acetate					
	Korte-tijdschaar (TGG 15 min)	723	mg/m ³	150	ppm
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	241	mg/m ³	50	ppm
3	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)	7429-90-5		231-072-3	
Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques					
Aluminium (metaal en onoplosbare verbindingen, (inadembare fractie) / Aluminium (métal et composés insolubles, fraction alvéolaire)					
	Grenswaarde (TGG 8 uur)	1	mg/m ³		

DNEL, DMEL en PNEC waarden**DNEL-waarden (werknemer)**

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9			64742-95-6 918-668-5	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	25	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	150	mg/m ³
2	xyleen			1330-20-7 215-535-7	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)		180	mg/kg/dag
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)		289	mg/m ³
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)		77	mg/m ³
3	2-ethoxy-1-methylethylacetaat			54839-24-6 259-370-9	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	103	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	302	mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	608	mg/m ³
4	n-butylacetaat			123-86-4 204-658-1	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	11	mg/kg/dag
	dermaal	Op korte termijn (acuut)	systemisch	11	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	300	mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	600	mg/m ³
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	lokaal	300	mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	lokaal	600	mg/m ³
5	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)			7429-90-5 231-072-3	
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	lokaal	3,72	mg/m ³

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

1	Aromatische koolwaterstoffen, C9			64742-95-6 918-668-5
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	11 mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	11 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	32 mg/m ³
2	xyleen			1330-20-7 215-535-7
	oraal	Lange termijn (chronisch)		1,6 mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)		108 mg/kg/dag
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)		174 mg/m ³
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)		14,8 mg/m ³
3	2-ethoxy-1-methylethylacetaat			54839-24-6 259-370-9
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	13,1 mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	62 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	181 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	365 mg/m ³
4	n-butylacetaat			123-86-4 204-658-1
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	2 mg/kg/dag
	oraal	Op korte termijn (acuut)	systemisch	2 mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	6 mg/kg/dag
	dermaal	Op korte termijn (acuut)	systemisch	6 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	35,7 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	300 mg/m ³
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	lokaal	35,7 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	lokaal	300 mg/m ³
5	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)			7429-90-5 231-072-3
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	3,95 mg/kg/dag

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.
	Milieucompartiment	Soort	Waarde
1	xyleen		1330-20-7 215-535-7
	Water	Zoet water	0,327 mg/L
	Water	Zeewater	0,327 mg/L
	Water	Zoet water bezinking	12,46 mg/kg
	Water	Zeewater bezinking	12,46 mg/kg
	Bodem	-	2,31 mg/kg
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	6,58 mg/L
2	2-ethoxy-1-methylethylacetaat		54839-24-6 259-370-9
	Water	Zoet water	2 mg/L
	Water	Zeewater	0,2 mg/L
	Water	Aqua intermitterent	2 mg/L
	Water	Zoet water bezinking	8,2 mg/kg Droog gewicht
	Water	Zeewater bezinking	0,82 mg/kg Droog gewicht
	Bodem	-	0,67 mg/kg
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	62,5 mg/L
	Secundaire vergiftiging	-	117 mg/kg voedsel
3	n-butylacetaat		123-86-4 204-658-1
	Water	Zoet water	0,18 mg/L
	Water	Zeewater	0,018 mg/L
	Water	Aqua intermitterent	0,36 mg/L
	Water	Zoet water bezinking	0,981 mg/kg Droog

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

			gewicht
	Water	Zeewater bezinking	0,0981 mg/kg Droog gewicht
	Bodem	-	0,0903 mg/kg
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	35,6 mg/L
4	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)		7429-90-5 231-072-3
	Water	Zoet water	74,9 µg/L
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	20 mg/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bron-afzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Als dit niet voldoende is om de concentratie van zwevende deeltjes en oplosmiddeldamp beneden de Publieke of Private Grenswaarden te houden, dan moet geschikte ademhalings-bescherming worden gebruikt.

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

Gebruikers die worden blootgesteld aan concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarden moeten gebruik maken van een geschikt, goedgekeurd adembeschermingsmiddel. Als werknemers in de spuitcabine aanwezig zijn, ongeacht of ze wel of niet bij de spuitwerkzaamheden betrokken zijn, mag niet worden verwacht dat ventilatie voldoende is om spuitdeeltjes en oplosmiddeldampen onder alle omstandigheden voldoende te beheersen. Onder dergelijke omstandigheden dienen zij een verse-lucht kap te dragen tijdens het spuitproces tot het moment dat de concentratie is gedaald tot beneden de blootstellingsgrenswaarden. Bij applicatie met de borstel: Filter A2. Bij applicatie met het spuitpistool: Filter A2P2. (DIN EN 14387)

Bescherming van de ogen / het gezicht

Ter bescherming tegen vloeistofspatten een veiligheidsbril dragen. Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

Handbescherming

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Geschikt materiaal Bij kortstondig contact / spatbescherming: nitrilrubber

Materiaaldikte > 0,4 mm

Doordringingstijd > 120 min

Geschikt materiaal Bij langdurig contact: Nitrilrubber

Materiaaldikte > 0,4 mm

Doordringingstijd > 480 min

Andere maatregelen

Draag antistatische kleding van natuurlijke of hittebestendige, synthetische vezels.

Beheersing van milieublootstelling

Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm/Kleur
vloeibaar
volgens productspecificatie
Geur
oplosmiddelachtig
Geurdrempelwaarde
Geen gegevens aanwezig

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

pH-waarde			
Geen gegevens aanwezig			
Kookpunt / kooktraject			
Waarde	> 120 °C		
Referentiestof	Mengsel van oplosmiddelen		
Smeltpunt / smelttraject			
Geen gegevens aanwezig			
Ontledingspunt / ontledingstraject			
Geen gegevens aanwezig			
Vlampunt			
Waarde	40 - 45 °C		
Methode	closed cup		
Ontstekingstemperatuur			
Waarde	> 200 °C		
Referentiestof	Mengsel van oplosmiddelen		
Zelfontbrandingstemperatuur			
Geen gegevens aanwezig			
Oxiderende eigenschappen			
Niet van toepassing			
Ontploffingseigenschappen			
Geen gegevens aanwezig			
Ontvlambaarheid (vast, gas)			
Niet van toepassing			
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Waarde	> 0,6 Vol-%		
Referentiestof	Mengsel van oplosmiddelen		
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Waarde	< 7,5 Vol-%		
Referentiestof	Mengsel van oplosmiddelen		
Dampdruk			
Waarde	< 100 hPa		
Referentietemperatuur	50 °C		
Referentiestof	Mengsel van oplosmiddelen		
Dampdichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdampingssnelheid			
Geen gegevens aanwezig			
Relatieve dichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Dichtheid			
Waarde	1,30 - 1,35 g/cm ³		
Referentietemperatuur	20 °C		
Methode	DIN 51757		
Oplosbaarheid in water			
Opmerking	niet mengbaar		
Oplosbaarheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

1	xyleen	1330-20-7	215-535-7
log Pow		3,12	
Referentietemperatuur		20	°C
Bron	ECHA		
2	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
log Pow		2,3	
Referentietemperatuur		25	°C
Methode	OECD 117		
Bron	ECHA		
Viscositeit			
Waarde	3500 - 4000	Pa*s	
Referentietemperatuur	20	°C	
Methode	DIN 53019		
Oplosmiddel scheidings proef			
Waarde	< 3	%	
Referentietemperatuur	20	°C	

9.2 Overige informatie

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

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

10.2 Chemische stabiliteit

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

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen teneinde exotherme reacties te voorkomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Hitte, open vlammen en andere ontstekingsbronnen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij reglementaire opslag, hantering, transport. Bij brand: zie hoofdstuk 5.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
LD50	>	3492	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Bron	ECHA		
2	xyleen	1330-20-7	215-535-7
LD50		3523	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	EU Method B.1		
Bron	ECHA		
3	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

LD50	10760	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat	
Methode	OECD 423	
Bron	ECHA	

Acute dermale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)

Nr.	Naam van het product
1	einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack
Opmerking	Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE dermaal > 2000 mg/kg).

Acute dermale toxiciteit

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
LD50	>	3160	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		
2	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
LD50	>	14112	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		

Acute inhalatieve toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)

Nr.	Naam van het product
1	einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack
Opmerking	Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE inhalatief: > 20.000 ppmV (gassen), > 20 mg/l (dampen), > 5 mg/l (stof/nevel).

Acute inhalatieve toxiciteit

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
LC50	>	6,193	mg/l
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stoom		
Species	rat		
Methode	OESO 403		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
2	xyleen	1330-20-7	215-535-7
LC50		6700	ppmV
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stoom		
Species	rat		
Methode	EU Method B.2		
Bron	ECHA		
3	aluminiumpoeder (gestabiliseerd)	7429-90-5	231-072-3
LC50		0,888	mg/l

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

Blootstellingsduur	4	uur
Toestand aggregaat	Stof	
Species	rat	
Bron	ECHA	

Huidcorrosie/-irritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
	Species	konijn	
	Methode	OESO 404	
	Bron	ECHA	
	bepaling	zwak irriterend	
	Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
2	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
	Species	konijn	
	Methode	OESO 404	
	Bron	ECHA	
	bepaling	niet irriterend	

Ernstig oogletsel/oogirritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
	Species	konijn	
	Methode	OESO 405	
	Bron	ECHA	
	bepaling	niet irriterend	
2	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
	Species	konijn	
	Methode	OESO 405	
	Bron	ECHA	
	bepaling	niet irriterend	

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
	Aard van inname	Huid	
	Species	cavia	
	Methode	OESO 406	
	Bron	ECHA	
	bepaling	niet sensibiliserend	

Mutageniteit in geslachtscellen			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
	Bron	ECHA	
	Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
2	xyleen	1330-20-7	215-535-7
	Species	Chinese hamster Ovary (CHO)	
	Bron	ECHA	
	Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
3	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
	Bron	ECHA	
	Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	

Reproductietoxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
	Bron	ECHA	
	Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet	

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

		voldaan.
2	n-butylacetaat	123-86-4 204-658-1
Bron		ECHA
Beoordeling/classificatie		Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	xyleen	1330-20-7	215-535-7
Species		muis	
Bron		ECHA	
Beoordeling/classificatie		Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	

STOT bij eenmalige blootstelling
Geen gegevens aanwezig

STOT bij herhaalde blootstelling			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
Aard van inname		inhalatie	
NOAEC		500	ppm
Blootstellingsduur		90	dag(en)
Species		rat	
Methode		EPA OTS 798.2450	
Bron		ECHA	
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
Blootstelling aan dampen van de in het product voorkomende oplosmiddelen, in concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde, kan gezondheidsschade veroorzaken, zoals: irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en schadelijke effecten op de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid. Absorptie van oplosmiddelen door de huid kan sommige van bovenvermelde symptomen veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan de huid ontvetten, waardoor acute contacteczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen. Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit leiden tot irritatie en voorbijgaande schade. Inname door de mond kan misselijkheid, diarree en overgeven veroorzaken. Indien bekend, is rekening gehouden met vertraagde en directe effecten en ook chronische effecten van componenten door korte en lange blootstelling door opname door de mond, inademing, huidcontact en contact met de ogen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
LL50		9,2	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species		Oncorhynchus mykiss	
Methode		OESO 203	
Bron		ECHA	
2	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
LC50		18	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species		Pimephales promelas	
Methode		OESO 203	
Bron		ECHA	

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
---------------------------	--

Vistoxiciteit (chronisch)
Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
EL50		3,2	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	ECHA		
2	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
EC50		44	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Daphniatoxiciteit (chronisch)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
NOEC		23	mg/l
Blootstellingsduur		21	dag(en)
Species	Daphnia magna		
Aard van de onderzoeking	CAS 110-19-0		
Methode	OECD 211		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		

Algentoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
EL50		2,9	mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OESO 201		
Bron	ECHA		

Algentoxiciteit (chronisch)
Geen gegevens aanwezig

Toxiciteit bij bacterien			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
EC50		>	99
Blootstellingsduur			10
Species	actief slib		
Methode	OESO 209		
Bron	ECHA		
2	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
IC50		356	mg/l
Blootstellingsduur		40	uur
Species	Tetrahymena pyriformis (Protozoen)		
Bron	ECHA		

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

1	Aromatische koolwaterstoffen, C9	64742-95-6	918-668-5
Soort	BSB		
Waarde		78	%
Duur		28	d
Methode	OESO 301 F		
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		
2	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
Soort	Aerobe biologische afbreekbaarheid		
Waarde		83	%
Duur		28	dag(en)
Methode	OESO 301 D		
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		
Abiotische afbreekbaarheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
Soort	Fotolyse		
Halveringstijd		3,3	dag(en)
Referentietemperatuur		25	°C
Bron	ECHA		

12.3 Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
BCF		15,3	
Methode	Berekeningsmodel (Q)SAR		
Bron	ECHA		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	xyleen	1330-20-7	215-535-7
log Pow		3,12	
Referentietemperatuur		20	°C
Bron	ECHA		
2	n-butylacetaat	123-86-4	204-658-1
log Pow		2,3	
Referentietemperatuur		25	°C
Methode	OECD 117		
Bron	ECHA		

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT-beoordeling	De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.
zPzB-beoordeling	De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Overige informatie

Overige informatie
Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

Afvalcode 08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

De vermelde afvalcodenummers overeenkomstig de Europese afvalcatalogus gelden als aanbeveling. Een definitieve toekenning dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te gebeuren.

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden. Lege verpakkingen moeten worden leeg geschraapt of gereinigd.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Klasse	3
Classificatiecode	F1
Verpakkingsgroep	III
Gevaarsidentif.nr.	30
VN-nummer	UN1263
Benaming van het goed	PAINT
Code voor beperkingen in tunnels	D/E
Etiketten	3
Opmerking	Vaten met een capaciteit van <= 450 l zijn niet onderworpen aan de voorschriften van het ADR (zie 2.2.3.1.5)

14.2 Transport IMDG

Klasse	3
Verpakkingsgroep	III
VN-nummer	UN1263
Benaming en beschrijving	PAINT
EmS	F-E+S-E
Etiketten	3
Opmerking	Vaten met een inhoud van <= 450 l zijn niet onderworpen aan de voorschriften van de IMDG-code, hoofdstuk 4.1, 5.2 en 6.1 (zie IMDG-code 2.3.2.5).

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	3
Verpakkingsgroep	III
VN-nummer	UN1263
Benaming en beschrijving	Paint
Etiketten	3

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

Transport op het terrein van de onderneming: Bij transport van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

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

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU voorschriften

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is opgenomen in bijlage I, deel 1, gevarencategorie: P5c

Richtlijn 2010/75/EU inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)

VOC gehalte 36,18 %

Richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen

VOC-grenswaarde overeenkomstig richtlijn 2004/42/EG, bijlage II, categorie: j, type: Lb = 500 g/l
Max. VOC-waarde van het gebruiksklare product = < 500 g/l

Nationale voorschriften

Overige nationale voorschriften

Nationale regels voor de omgang met en het gebruik van gevaarlijke stoffen en het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen moeten in acht worden genomen.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.
Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.
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.

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

H228	Ontvlambare vaste stof.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen en mengsels ((EG) Nr. 1272/2008, BIJLAGE VI)

C Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van

Handelsnaam: einza mix Lawidur 2-K-PU Eisenglimmer, Basis EG Stammlack

Productnr.: 0071355

Actuele versie: 1.2.2, opgesteld op: 19.05.2020

Vervangen versie: 1.2.1, opgesteld op: 03.12.2018

Regio: BE

T isomeren is.
Deze stof mag in de handel worden gebracht in een vorm die niet de fysische gevaren heeft die overeenkomen met de indeling in deel 3. Als uit de resultaten van de desbetreffende methode(n) overeenkomstig deel 2 van Bijlage I bij deze verordening blijkt dat de specifieke vorm waarin de stof in de handel gebracht wordt, deze fysische eigenschap of dit fysisch gevaar niet vertoont, wordt de stof ingedeeld aan de hand van de uitkomst van deze test(s). In het veiligheidsinformatieblad worden hierover gegevens verstrekt, waaronder een verwijzing naar de testmethode(n).

Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

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.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 653585