

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 1 van 13
Datum afdruk: 24/11/2023

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

1.1 Productidentificatie.

Naam van het product: TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml , 750 ml.
UFI: E126-A0W2-J00N-GUWP

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

BANDENSEALER

Af te raden gebruik:

Ander gebruik dan wat aangeraden is.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad.

Leverancier: **ENVASADO XIOMARA S.L.U**
Straat: Polígono Industrial La Torrecilla Chica, 6
Plaats: 45220 - Yeles
Provincie: Toledo. SPAIN
Telefoonnummer: (+34) 925 54 58 28
Faxnummer: (+34) 925 54 57 96
E-mail: xiomara@envasadoxiomara.com
Web: www.envasadoxiomara.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: (+34) 925 54 58 28 (Alleen beschikbaar tijdens kantooruren; Maandag-Vrijdag; 07:00-15:00)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel.

Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Aerosol 1 : Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

2.2 Etiketteringselementen.

Het kenmerken overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Pictogrammen:



Signaalwoorden:

Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Veiligheidsaanbevelingen:

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 2 van 13
Datum afdruk: 24/11/2023

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 oC/122oF.

2.3 Andere gevaren.

Het mengsel bevat geen substanties die geclassificeerd zijn als PBT.

Het mengsel bevat geen substanties die geclassificeerd zijn als zPzB.

Het mengsel bevat geen substanties met hormoonontregelende eigenschappen.

Bij normaal gebruik en in zijn oorspronkelijke vorm, is het product niet schadelijk voor de gezondheid, noch voor het milieu.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN.

3.1 Stoffen.

Niet Van Toepassing.

3.2 Mengsels.

Substanties die een gevaar zijn voor de gezondheid of het milieu in overeenstemming met de Verordening (EG) nr. 1272/2008, is toegewezen met een gemeenschappelijke limiet op de werkplek, zijn geclassificeerd als HBG/eHeB of zijn opgenomen in de kandidatenlijst:

Identificaties	Naam	Concentratie	(*)Classificatie - Verordening 1272/2008	
			Classificatie	Specifieke concentratiegrens en de acute toxiciteitsschatting
Indexnummer: 603-027-00-1 CAS-nr.: 107-21-1 EG-nr.: 203-473-3 Registratienummer: 01-2119456816-28-XXXX	[1] ethaandiol, ethyleenglycol	>= 5% < 10 %	Acute Tox. 4, H302	-
CAS-nr.: 68002-80-2 EG-nr.: 268-094-8	Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., potassium salts	>=1% < 2,5%	Eye Irrit. 2, H319	-
CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8 Registratienummer: 01-2119486482-31-XXXX	2,2',2"-nitrilotriethanol	>0,1% < 1%	-	-
Indexnummer: 007-001-00-5 CAS-nr.: 7664-41-7 EG-nr.: 231-635-3 Registratienummer: 01-2119488876-14-XXXX	[1] ammoniak, watervrij	<0,1%	Acute Tox. 3 *, H331 - Aquatic Acute 1, H400 - Flam. Gas 2, H221 - Skin Corr. 1B, H314	-
Indexnummer: 603-140-00-6 CAS-nr.: 111-46-6 EG-nr.: 203-872-2 Registratienummer: 01-2119457857-21-XXXX	2,2'-oxybisethanol, diëthyleenglycol	<0,1%	Acute Tox. 4 *, H302	-

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 3 van 13
Datum afdruk: 24/11/2023

Indexnummer: 603-030-00-8 CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Registratienummer: 01-2119486455-28-XXXX	[1] 2-aminoëthanol, ethanolamine	<0,1%	Acute Tox. 4 *, H312 - Acute Tox. 4 *, H332 - Acute Tox. 4 *, H302 - Skin Corr. 1B, H314	STOT SE 3, H335: C ≥ 5 %
Indexnummer: 613-028-00-9 CAS-nr.: 110-91-8 EG-nr.: 203-815-1 Registratienummer: 01-2119496057-30-XXXX	[1] morfoline	<0,1%	Acute Tox. 4 *, H312 - Acute Tox. 4 *, H332 - Acute Tox. 4 *, H302 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Corr. 1B, H314	-

(*) De volledige tekst van de H zinnen bevindt zich in rubriek 16 van dit Veiligheidsinformatieblad.

* Zie Verordening (EG) nr. 1272/2008, bijlage VI, punt 1.2.

[1] Substantie met blootstellingslimiet van de Europese Unie op de werkvloer (zie paragraaf 8.1).

[2] Substantie met nationale blootstellingslimiet op de werkvloer (zie paragraaf 8.1).

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

In geval van twijfel, of indien er symptomen van onpasselijkheid optreden, raadpleeg uw dokter. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg.

Inademing.

De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen.

Contact met de ogen.

Verwijder contactlenzen indien de persoon deze draagt en dit gemakkelijk kan. Gedurende tenminste 10 minuten grondig spoelen met zuiver stromend water, terwijl de ogen worden opgehouden. Een arts raadplegen.

Contact met de huid.

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

Opname door de mond.

Bij inslikken van het product onmiddellijk een arts raadplegen. Patiënt laten rusten. Braken NIET opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.

De acute effecten of effecten op langere termijn als gevolg van de blootstelling aan dit product zijn onbekend.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling.

In geval van twijfel, of indien er symptomen van onpasselijkheid optreden, raadpleeg uw dokter. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN.

Bij brand als algemeen risico kan warmte leiden tot de explosie van de containers.

Het product is uiterst ontvlambaar en kan brand veroorzaken of aanzienlijk verergeren. De nodige voorzorgsmaatregelen moeten getroffen worden om gevaren te vermijden. In geval van brand worden de volgende maatregelen aanbevolen:

5.1 Blusmiddelen.

Geschikte blusmiddelen:

Poederblussers of CO₂.

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 4 van 13
Datum afdruk: 24/11/2023

Ongeschikte blusmiddelen:

Bij het blussen niet een directe waterstraal gebruiken. In de buurt van elektrische spanning is het gebrek van water of schuim als blusmiddel onaanvaardbaar.

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

Bijzondere risico's.

Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

Tijdens een brand, een naargelang de omvang ervan, kan het volgende gebeuren:

- Uitwasemingen of ontvlambare gassen
- Ontploffingen.

5.3 Advies voor brandweerlieden.

Koel de containers en verpakkingen die aan het vuur hebben blootgestaan met water. Houd rekening met de windrichting. Zorg ervoor dat het bluswater niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomt. Volg de instructies beschreven in het nood- en evacuatieplan of plannen in geval van brand indien beschikbaar. Verwijder de containers uit het gebied als dat geen gevaar oplevert. Houd afstand van de containers en houd ze koel vanaf een veilige plaats. Stop de lek als dit gedaan kan worden zonder risico en het vuur niet doven totdat het lek gestopt is. Als het niet mogelijk is het vuur onder controle te houden, verlaat dan het gebied en laat het branden.

Brandbeschermingsmiddelen.

Afhankelijk van de omvang van de brand kan het gebruik van beschermende kleding, ademhalingsapparatuur, handschoenen, veiligheidsbril of gezichtsmasker en laarzen noodzakelijk zijn. Tijdens het blussen, en naargelang de omvang en de nabijheid van het vuur, kan bijkomende beschermende uitrusting vereist zijn zoals chemisch beschermende handschoenen, warmtereflecterende pakken of gasdichte pakken.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures.

Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren. Niet roken. Adem de dampen niet in. In het geval het gas condenseert: Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen.

Het product is niet als gevaarlijk voor het milieu ingedeeld. In de mate van het mogelijke elke vorm van lozing vermijden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal.

Gebruik ademluchttoestellen wanneer de atmosfeer niet veilig is.

Gebruik zeepsop om kleine lekken te detecteren. Stop de lek als dit gedaan kan worden zonder risico. Zorg voor een geschikte ventilatie om de accumulatie van gassen en dampen te verwijderen.

De geloosde stoffen inperken en verwijderen met inert absorberend materiaal (aarde, zand, vermiculiet, diatomeeënaarde...) en het oppervlak onmiddellijk reinigen met een geschikt ontsmettend middel. Deponeer de resten in afgesloten containers die geschikt zijn voor de verwijdering volgens de lokale en nationale regelgeving (zie paragraaf 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken.

Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.

Voor later afvoeren van het product, volg de aanbevelingen van rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG.

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

Damp is zwaarder dan lucht en kan zich over de vloer verspreiden. Het kan met lucht een explosief mengsel vormen. Het ontstaan van explosieve of brandgevaarlijke dampconcentraties dient te worden voorkomen, evenals contact met concentraties boven de beroepsmatige blootstellingslimiet. Het preparaat dient alleen te worden verwerkt in ruimtes waarin geen open vuur of andere ontstekingsbronnen aanwezig zijn. Elektrische apparatuur dient overeenkomstig de toepasselijk normen beveiligd te zijn.

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 5 van 13
Datum afdruk: 24/11/2023

Elektrostatische oplading van het preparaat is mogelijk: zorg voor een goede aarding bij overgieten van het preparaat. Gebruikers dienen antistatische kleding en schoeisel te dragen. De vloer van de werkruimte moet geleidend zijn.

Houd de verpakking goed gesloten, verwijderd van warmtebronnen, vonken en open vuur. Gebruik alleen vonkvrij gereedschap. Contact met de huid en de ogen dient te worden voorkomen, evenals inademing van damp of spuitnevel. Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zet de verpakking nooit onder druk om deze te legen, de verpakking is hiertegen niet bestand.

Roken, eten en drinken in ruimtes waar het product wordt aangebracht is verboden.

Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk.

Gebruik alleen verpakkingen die gemaakt zijn van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

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

Het product opslaan in overeenstemming met de plaatselijke wetgeving. Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product op bij een temperatuur tussen 5 en 25 °C. In een droge, goed geventileerde ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen. Roken verboden. Geen toegang voor onbevoegd personeel. Geopende verpakkingen dienen na gebruik zorgvuldig te worden gesloten en rechtop worden bewaard om lekkage te voorkomen.

Het product is niet onderhevig aan de Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Specifiek eindgebruik.

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.

8.1 Controleparameters.

Beroepsmatige blootstellingslimiet voor:

Naam	CAS-nr	Land	Grenswaarde	ppm	mg/m ³
ethaandiol, ethyleenglycol	107-21-1	European Union [1]	Acht uur	20 (skin)	52 (skin)
			Kortstondig	40 (skin)	104 (skin)
ammoniak, watervrij	7664-41-7	European Union [1]	Acht uur	20	14
			Kortstondig	50	36
2-aminoëthanol, ethanolamine	141-43-5	European Union [1]	Acht uur	1 (skin)	2,5 (skin)
			Kortstondig	3 (skin)	7,6 (skin)
morfoline	110-91-8	European Union [1]	Acht uur	10	36
			Kortstondig	20	72

[1] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

Het product bevat GEEN substanties met Biologische Limietwaarden.

Concentratieniveaus DNEL/DMEL:

Naam	DNEL/DMEL	Type	Waarde
ethaandiol, ethyleenglycol CAS-nr.: 107-21-1 EG-nr.: 203-473-3	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Plaatselijke effecten	35 (mg/m ³)
2,2',2"-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Plaatselijke effecten	5 (mg/m ³)
	DNEL (Consumenten)	Ademhaling, Chronisch, Plaatselijke effecten	1,25 (mg/m ³)
	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	5 (mg/m ³)

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 6 van 13

Datum afdruk: 24/11/2023

	DNEL (Consumenten)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	1,25 (mg/m ³)
	DNEL (Werknemers)	Huid, Chronisch, Effecten op het systeem	6,3 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumenten)	Huid, Chronisch, Effecten op het systeem	3,1 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumenten)	Oraal, Chronisch, Effecten op het systeem	13 (mg/kg bw/day)
ammoniak, watervrij CAS-nr.: 7664-41-7 EG-nr.: 231-635-3	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Plaatselijke effecten	14 (mg/m ³)
	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	47,6 (mg/m ³)
2,2'-oxybisethanol, diëthyleenglycol CAS-nr.: 111-46-6 EG-nr.: 203-872-2	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Plaatselijke effecten	60 (mg/m ³)
2-aminoëthanol, ethanolamine CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Plaatselijke effecten	3,3 (mg/m ³)
morfoline CAS-nr.: 110-91-8 EG-nr.: 203-815-1	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Plaatselijke effecten	36 (mg/m ³)
	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	91 (mg/m ³)

DNEL: Derived No Effect Level, niveau van blootstelling van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, niveau van blootstelling dat overeenkomt met een laag risico, dat moet aanzien worden als een minimum tolerabel risico.

Concentratieniveaus PNEC:

Naam	Details	Waarde
2,2',2''-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	water (zoet water)	0,32 (mg/L)
	water (zout water)	0,032 (mg/L)
	water (intermitterende vrijgave)	5,12 (mg/L)
	STP	10 (mg/L)
	sediment (zoet water)	1,7 (mg/kg sediment dw)
	sediment (zout water)	0,17 (mg/kg sediment dw)
	soil	0,151 (mg/kg soil dw)

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (voorziene concentratie zonder effect) concentratie van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden in het milieueffect.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Technische maatregelen:

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.

Fysische toestand: Gas - vloeibaar gemaakt

Kleur: White

Geur: Characteristico

Geurdrempelwaarde: Niet beschikbaar

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 7 van 13
Datum afdruk: 24/11/2023

Smeltpunt: Niet beschikbaar

Vriespunt: Niet beschikbaar

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: 101 °C (Schatting op basis van de indicaties van de Verordening (CE) nr. 1272/2008)

Ontvlambaarheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Onderste explosiegrens: Niet beschikbaar

Bovenste explosiegrens: Niet beschikbaar

Vlampunt: -79 °C (Schatting op basis van de indicaties van de Verordening (CE) nr. 1272/2008)

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet beschikbaar

Ontledingstemperatuur: Niet beschikbaar

pH: Niet beschikbaar (Substantie/mengsel is een gas).

Kinematische viscositeit: Niet beschikbaar

Oplosbaarheid: Niet beschikbaar

Oplosbaarheid in water: Niet beschikbaar

Oplosbaarheid in vet: Niet beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): Niet beschikbaar

Dampspanning: 22.505 Pa (Schatting op basis van de indicaties van de Verordening (CE) nr. 1272/2008)

Absolute dichtheid: Niet beschikbaar

Relatieve dichtheid: 0.75 g/ml (Schatting op basis van de indicaties van de Verordening (CE) nr. 1272/2008)

Relatieve dampdichtheid: Niet beschikbaar

Deeltjeskenmerken: Niet beschikbaar

9.2 Overige informatie.

Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT.

10.1 Reactiviteit.

Het product bevat geen gevaren dankzij zijn reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit.

Het product is onder de voorgeschreven opslag- en verwerkingsomstandigheden stabiel (zie rubriek 7).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties.

Zeer licht ontvlambare aerosol.

Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

10.4 Te vermijden omstandigheden.

Vermijd ongepaste behandeling.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

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

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten.

Decomponert niet bij gebruik voor de voorziene doeleinden.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE.

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

Toxicologische Informatie betreffende de samenstelling van de stoffen.

Naam	Acute Toxiciteit			
	Type	Test	Soort	Waarde
2,2',2"-nitrilotriethanol	Oraal	LD50	Rat	5530 mg/kg bw [1]
		LD50	Rat	6400 mg/kg bw [2]

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 8 van 13
Datum afdruk: 24/11/2023

CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8		[1] National Technical Information Service. Vol. OTS0516797 [2] Study report, 1966.
	Huid	LD50 Rabbit > 22500 mg/kg bw [1]
	Ademhaling	[1] Union Carbide Data Sheet. Vol. 3/18/1965

a) acute toxiciteit;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

Raming van de Acute Toxiciteit (ATE):

Mengsels:

ATE (Oraal) = 7.894 mg/kg

b) huidcorrosie/-irritatie;

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

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;

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

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

e) mutageniteit in geslachtscellen;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

f) kankerverwekkendheid;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

g) giftigheid voor de voortplanting;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

h) STOT bij eenmalige blootstelling;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

i) STOT bij herhaalde blootstelling;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

j) gevaar bij inademing.

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

11.2 Informatie over andere gevaren.

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen componenten met hormoonontregelende eigenschappen die van invloed kunnen zijn op de menselijke gezondheid.

Overige informatie

Er is geen informatie beschikbaar over andere negatieve effecten op de gezondheid.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE.

12.1 Toxiciteit.

Naam	Ecotoxiciteit			
	Type	Test	Soort	Waarde
2,2',2''-nitrilotriethanol	Vissen	LC50	Carassius auratus	>5000 mg/L (24 h) [1]
		LC50	Leuciscus idus	>10000 mg/l (48 h) [2]

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 9 van 13
Datum afdruk: 24/11/2023

CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8		[1] Experimental result, Study meets generally accepted scientific principles. however, exposure period only 24 h instead of 96 h according to recent guidelines (e.g. OECD 203). [2] Study meets generally accepted scientific principles. however, exposure period only 48 h instead of 96 h according to recent guidelines (e.g. OECD 203)
	Ongewervelde waterdieren	EC50 Artemia salina 5600 mg/L (24 h) [1] EC50 Daphnia magna 2038 mg/l (24 h) [2] [1] Brine shrimp bioassay and seawater BOD of petrochemicals. Price KS, Waggy GT and Conway RA, 1974. [2] Results of the harmful effects of water pollutants to Daphnia magna in the 21 day reproduction test. Kuehn R, Pattard M, Pernak KD and Winter A. 1989.
	Waterplanten	Colpoda EC0 Scenedesmus 160 mg/l [1] TTC quadricauda 715 mg/l (8 d) [2] EC50 Scenedesmus 750 mg/l (48 h) [3] subspicatus [1] Handbook of Environmental Data on Organic Chemicals, 2nd ed. Van Nostrand Reinhold Co., New York, USA: 518-519. [2] Testing of substances for their toxicity threshold: Model organisms Microcystis(Diplocystis) aeruginosa and Scenedesmus quadricauda. [3] Results of the harmful effects of water pollutants to green algae (Scenedesmus subspicatus) in the cell multiplication inhibition test.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid.

Geen gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.

Geen informatie over de afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de persistentie- en afbreekbaarheidgraad van het product.

12.3 Bioaccumulatie.

Informatie betreffende de biologische accumulatie van deze stoffen.

Naam	Biologische accumulatie			
	Log Pow	BCF	NOECs	Niveau
ethaandiol, ethyleenglycol CAS-nr.: 107-21-1 EG-nr.: 203-473-3	-1,36	-	-	Zeer laag
2,2',2"-nitrilotriethanol CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8	-1	-	-	Zeer laag
2,2'-oxybisethanol, diëthyleenglycol CAS-nr.: 111-46-6 EG-nr.: 203-872-2	-1,47	-	-	Zeer laag
2-aminoëthanol, ethanolamine CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3	-1,31	-	-	Zeer laag

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 10 van 13

Datum afdruk: 24/11/2023

morfoline				
CAS-nr.: 110-91-8	EG-nr.: 203-815-1	-0,86	-	-
				Zeer laag

12.4 Mobiliteit in de bodem.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de mobiliteit in de bodem.

Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen.

Voorkom dat het preparaat in de grond dringt.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de PBT- en zPzB-beoordeling van het product.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen.

Dit product bevat geen componenten met hormoonontregelende eigenschappen die impact hebben op het milieu.

12.7 Andere schadelijke effecten.

De Verordening (EG) nr. 1005/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen is niet van toepassing op het product.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de nadelige effecten voor het milieu.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden.

Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen. Restanten en lege verpakkingen afvoeren volgens de geldende plaatselijke/nationale wetgeving.

Gelieve de bepalingen van de Richtlijn 2008/98/EG betreffende het beheer van afvalstoffen te volgen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER.

Kan alleen vervoerd worden overeenkomstig ADR/TPC voor wegvervoer, RID per trein, IMDG per schip en ICAO/IATA voor transport per vliegtuig.

Land: Wegtransport: ADR, Transport per trein: RID.

Transportdocumenten: Vrachtbrief en schriftelijke instructies.

Zee: Transport per schip: IMDG.

Transportdocumenten: Zeevrachtbrief.

Lucht: Transport per vliegtuig: IATA/ICAO.

Transportdocumenten: Luchtvrachtbrief.

14.1 VN-nummer of ID-nummer.

UN-nr: UN1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN.

Beschrijving:

ADR/RID: UN 1950, AEROSOLS, 2.1, (D)

IMDG: UN 1950, AEROSOLS, 2.1 (-79°C)

ICAO/IATA: UN 1950, AEROSOLS, 2.1

14.3 Transportgevarenklasse(n).

Klasse: 2

14.4 Verpakkingsgroep.

Verpakkingsgroep: Niet Van Toepassing.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 11 van 13

Datum afdruk: 24/11/2023

14.5 Milieugevaren.

Zeevervuiler: Niet

Transport per schip, FEm – Noodkaarten (F – Brand, S – Lekkages): F-D,S-U

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker.

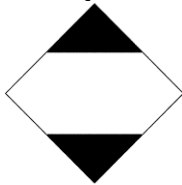
Beschikkingen over bulkvervoer ADR: Bulkvervoer niet toegelaten volgens ADR.

Handelen zoals is aangegeven in rubriek 6.

ADR LQ: 1 L

IMDG LQ: 120 ml

ICAO LQ: Niet Van Toepassing.



14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten.

Het product wordt niet aangetast door het bulktransport in schepen.

RUBRIEK 15: REGELGEVING.

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

Volatiliteit organische stof (VOS)

VOS-inhoud (p/p): 46,363 %

VOS-inhoud: 347,723 g/l

Het product is niet onderworpen aan de Regeling (EU) Nr 528/2012 in verband met de commercialisering en het gebruik van biociden.

Het product is niet onderworpen aan de procedure vastgelegd in de Regeling (UE) Nr 649/2012, in verband met de export en import van gevaarlijke scheikundige producten.

Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen en mengsels:

Benaming van de stof of groep van stoffen of van het mengsel	Beperkingsvoorwaarden
40. Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gasen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gasen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.	1. Mogen niet als stof of in mengsels worden gebruikt in aerosolen die in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek voor amusements- of decoratiedoeleinden, zoals: - metaalglitter (hoofdzakelijk bedoeld als decoratieartikel); - kunstsneeuw en -rijp (decoratieartikel); - „scheetkussens” (fopartikel); - „silly string” (schertsartikel); - nepdrollen (fopartikel); - feesttoeters (amusementsartikel); - vlokken en schuim (decoratieartikel); - imitatiespinnenwebben (fopartikel); - stinkbommen (schertsartikel). 2. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van de bovenbedoelde aerosolen zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld: „Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers”. 3. De punten 1 en 2 gelden echter niet voor aerosolen als bedoeld in artikel

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 12 van 13
Datum afdruk: 24/11/2023

	8, lid 1 bis, van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad (2). 4. De in de punten 1 en 2 bedoelde aerosolen mogen niet in de handel worden gebracht, tenzij zij voldoen aan de in die punten genoemde voorschriften.
--	--

Klasse waterverontreinigende stof (Duitsland): WGK 1: Weinig gevaarlijk voor water. (Eigen classificering op basis van de AwSV Regeling)

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling.

Er is geen evaluatie van de chemische veiligheid van het product uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE.

Volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde H-zinnen:

H221	Ontvlambaar gas.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Codes voor de indeling:

Acute Tox. 3 : Acute toxiciteit bij inademing, Gevarencategorie 3
Acute Tox. 4 : Acute dermale toxiciteit, Gevarencategorie 4
Acute Tox. 4 : Acute toxiciteit bij inademing, Gevarencategorie 4
Acute Tox. 4 : Acute orale toxiciteit, Gevarencategorie 4
Aerosol 1 : Ontvlambare aerosol, Gevarencategorie 1
Aquatic Acute 1 : Acute toxiciteit gevaarlijk voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 1
Eye Irrit. 2 : Oogirritatie, Gevarencategorie 2
Flam. Gas 2 : Ontvlambaar gas, Gevarencategorie 2
Flam. Liq. 3 : Ontvlambare vloeistof, Gevarencategorie 3
Skin Corr. 1B : Bijtend voor de huid, Gevarencategorie 1B

Modificaties met betrekking tot de vorige versie:

- Wijzigingen in de samenstelling van het product (RUBRIEK 3.2).
- Modificatie van de gegevens over blootstelling (RUBRIEK 8.1).
- Modificatie van de waarden van de fysisch-chemische eigenschappen (RUBRIEK 9).
- Modificatie van de informatie over de staat van stabiliteit en reactiviteit (RUBRIEK 10.1).
- Modificatie van de informatie over de staat van stabiliteit en reactiviteit (RUBRIEK 10.4).
- Modificatie van de informatie over de staat van stabiliteit en reactiviteit (RUBRIEK 10.5).
- Modificatie van de informatie over de staat van stabiliteit en reactiviteit (RUBRIEK 10.6).
- Modificatie van de classificatie ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (RUBRIEK 14).
- Toevoeging van afkortingen en acroniemen (RUBRIEK 16).

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Fysische gevaren	Op basis van testgegevens
Gezondheidsgevaren	Berekeningsmethode
Milieugevaren	Berekeningsmethode

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

TYRE LEAKS FACOM 75 ml, 300 ml, 400 ml, 750 ml .



Versie 1 Uitgiftedatum: 10/11/2022

Versie 2 (vervangt versie 1)

Revisiedatum: 06/10/2023

Bladzijde 13 van 13

Datum afdruk: 24/11/2023

Het is aanbevolen om een basisopleiding in verband met de veiligheid en hygiëne op het werk te volgen teneinde het product correct te gebruiken.

Gebruikte afkortingen en acroniemen:

ADR/RID: Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

AwSV: Regeling inzake installaties voor behandeling van waterverontreinigende stoffen.

BCF: Bioconcentratiefactor.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, niveau van blootstelling dat overeenkomt met een laag risico, dat moet aanzien worden als een minimum tolerabel risico.

DNEL: Derived No Effect Level, niveau van blootstelling van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden.

EC50: Gemiddelde effectieve concentratie.

IATA: Internationale Vereniging voor Luchtvervoer.

ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen.

LC50: Dodelijke concentratie, 50 %.

LD50: Dodelijke dosis, 50 %.

NOEC: Concentratie zonder merkbaar effect.

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (voorziene concentratie zonder effect) concentratie van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden in het milieugedrag.

RID: Regeling betreffende het Internationaal Transport van Gevaarlijke Goederen per Spoor.

WGK: Gevarenclassen voor water.

Belangrijkste bibliografische referenties en gegevensbronnen:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Verordening (EG) 2020/878.

Verordening (EG) No 1907/2006.

Verordening (EG) No 1272/2008.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig het VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien over chemische stoffen en mengsels (REACH).

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit moment in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product wordt gebruikt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.