

Blackfast 925 Water based Oil Medium

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

1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam	Blackfast 925 Water based Oil Medium
Chemische benaming	
Productsoort	Mengsel
Product code	925
UFI:	SDJ2-H04Q-6004-X073

Andere handelsnaam

Blackfast 925

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

Relevante identificeerbare toepassingen	- Corrosieremmer
---	------------------

1.3 - Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Blackfast Chemicals Ltd.
Unit B
121 Roebuck Road
KT9 1EU Chessington United Kingdom
Telefoon : 020 8339 7370
Website www.blackfast.com
Jeanet SDS contact: 020 8339 7370 sales@blackfast.com

Handelaar

Blackfast Nederland
Tilburgseweg 212
4817 BJ Breda
Holland

Tel: +31 (0)76 785 07 68
Email: sales@blackfast.nl

Producent

Blackfast Chemicals Ltd.
Unit B
121 Roebuck Road
Chessington
Surrey
KT9 1EU
United Kingdom
Tel: +44(0) 20 8339 7370
Email: sales@blackfast.com

1.4 - Telefoonnummer voor noodgevallen

- National Poisons Information Center / University Medical Center Utrecht
PO Box 85500, 3508 GA Utrecht, The Netherlands
Emergency number: +31 30 274 8888
productnotificatieum@cutrecht.nl Netherlands

Chemtrec - 24 Hrs
+31 85 888 0596

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren



Blackfast 925 Water based Oil Medium

2.1 - Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2	Oogirritatie - Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie - Categorieën 1
Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 3

2.2 - Etiketteringselementen

labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bevat: destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C15 tot en met C30, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19 cSt bv 40°C. Bevat relatief weinig normale paraffinen. (CAS No.: 64742-53-6) | 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (BIT) (CAS No.: 2634-33-5)

Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenpictogrammen



Gevarenaanduidingen

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P261	Inademing van nevel/spuitnevel vermijden.
P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	oogbescherming/beschermende kleding/beschermende handschoenen dragen.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P321	Specifieke behandeling vereist (zie aanwijzingen op dit etiket).
P333+P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P501	Verpakking/Inhoud afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -faciliteit overeenkomstig de plaatselijke nationale voorschriften.

EUH-zinnen : geen

2.3 - Andere gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 - Stoffen



Blackfast 925 Water based Oil Medium

Niet van toepassing

3.2 - Mengsels

Chemische benaming	Nr.	%	Klasse(n)	Specifieke concentratiegrenswaarde
Sulfonic acids, petroleum, sodium salts	CAS-nr. : 68608-26-4 EU-Identificatienummer : EG-nr. : 271-781-5 REACH-nr. : 01-2119527859-22	10 - < 30	Eye Irrit. 2 - H319	Niet van toepassing
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C15 tot en met C30, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 19 cSt bv 40°C. Bevat relatief weinig normale paraffinen.	CAS-nr. : 64742-53-6 EU-Identificatienummer : 649-466-00-2 EG-nr. : 265-156-6 REACH-nr. : 01-2119480375-34	10 - < 30	Carc. 1B - H350	Niet van toepassing
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	CAS-nr. : 112-34-5 EU-Identificatienummer : 603-096-00-8 EG-nr. : 203-961-6 REACH-nr. : 01-2119475104-44	1 - < 10	Eye Irrit. 2 - H319	Niet van toepassing
2,2'-oxydiethanol	CAS-nr. : 111-46-6 EU-Identificatienummer : 603-140-00-6 EG-nr. : 203-872-2 REACH-nr. : 01-2119457857-21	1 - < 10	Acute Tox. 4 Oral - H302	Niet van toepassing
Tall oil, potassium salt	CAS-nr. : 68647-71-2 EU-Identificatienummer : EG-nr. : 271-968-1 REACH-nr. : 01-2119980636-25	1 - < 10	Aquatic Chronic 2 - H411	Niet van toepassing
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (BIT)	CAS-nr. : 2634-33-5 EU-Identificatienummer : 613-088-00-6 EG-nr. : 220-120-9 REACH-nr. : 01-2120761540-60	< 1	Acute Tox. 2 Inhalation - H330 Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Eye Dam. 1 - H318 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1A - H317	Skin Sens. 1A - H317 : 0.036<= % <= 100 M-factor: 1 / 1 ATE oraal 450 ATE Inhalatie Stof/Nevel 0.21
Alcohols, C12-15, ethoxylated	CAS-nr. : 68131-39-5 EU-Identificatienummer : EG-nr. : 500-195-7 REACH-nr. : 01-2119488720-33	< 1	Aquatic Acute 1 - H400 Eye Dam. 1 - H318	Niet van toepassing

- Contains less than 3% DMSO extract, measured according to IP 346.
- Polychlorinated Biphenyls: <0.001%

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 - Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inhalatie - Indien blootgesteld of betrokken: bel een arts.



Blackfast 925 Water based Oil Medium

<u>Na huidcontact</u>	- Was na contact met de huid onmiddellijk met veel water en zeep. - Verander vervuilde, verzadigde kleding. - Raadpleeg een arts in het geval van huidreacties.
<u>Bij oogcontact</u>	- In geval van contact met ogen spoelen onmiddellijk met veel stromend water gedurende 10 tot 15 minuten en houd oogleden uit elkaar en raadpleeg een oogarts.
<u>Na inslikken</u>	- Bij twijfel of als symptomen worden waargenomen, krijg je medisch advies.

4.2 - Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<u>Symptomen en effecten - Na inhalatie</u>	- Geen informatie beschikbaar.
<u>Symptomen en effecten - Na huidcontact</u>	- De volgende symptomen kunnen optreden: - Allergische reacties
<u>Symptomen en effecten - Bij oogcontact</u>	- Veroorzaakt ernstige oogschade.
<u>Symptomen en effecten - Na inslikken</u>	- Geen informatie beschikbaar.

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

- Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 - Blusmiddelen

<u>Geschikte blusmiddelen</u>	- ABC-power - Waternevel - Koolstofdioxide (CO2)
<u>Ongeschikte blusmiddelen</u>	- Sterke waterstraal

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

<u>Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</u>	- Geen gegevens beschikbaar.
<u>Gevaarlijke ontledingsproducten</u>	- Geen gegevens beschikbaar.

5.3 - Advies voor brandweerlieden

- Sta niet toe dat de afvoer van brandbestrijding afvoert of watercursussen.

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

6.1 - Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

<u>Voor andere personen dan de hulpdiensten</u>	- Gebruik persoonlijke beschermingsapparatuur. - Draag beschermende handschoenen.
---	--



Blackfast 925 Water based Oil Medium

- Voor de hulpdiensten
- Vermijd het genereren van stof.
 - Gebruik persoonlijke beschermingsapparatuur.
 - Draag beschermende handschoenen.

6.2 - Milieuvorzorgsmaatregelen

- Laat niet in bodem/ondergrond binnenkomen.
- Laat het niet in oppervlaktewater of afvoeren binnenkomen.

6.3 - Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Insluitings methoden en -materiaal
- Geen informatie beschikbaar.

- Reinigingsmethoden en -materiaal
- Absorberen met vloeistofbindend materiaal (bijv. Zand, diatomeeën aarde, zure of universele bindmiddelen).
 - Getroffen gebied in ventilatie.

- Ongeschikte technieken
- Geen informatie beschikbaar.

6.4 - Verwijzing naar andere rubrieken

- Verwijdering: zie paragraaf 13
- Persoonlijke beschermingsapparatuur: zie sectie 8
- Veilige behandeling: zie sectie 7

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Aanbeveling
- Voorkomen van:Oogcontact
 - Voorkomen van:Huidcontact
- Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne
- Vermijd contact met huid, ogen en kleding.
 - Was de handen voor het breken en na het werk.

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

- Bewaar/bewaar alleen in de originele container.
- Opslagklasse: niet-combineerbare vloeistoffen die niet kunnen worden toegewezen aan een van de bovenstaande opslagklassen
- 12

7.3 - Specifiek eindgebruik

- Observeer technisch gegevensblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 - Controleparameters

- Geen gegevens beschikbaar.

8.2 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Passende technische maatregelen
- Geen informatie beschikbaar.



Blackfast 925 Water based Oil Medium

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bril met zijbeveiliging.
- Lab jas.
- Draag beschermende handschoenen.



- (EN374)
- Doorbraaktijd:
- 8 Hours
- Butyl Caoutchouc (butylrubber).
- 0.5
- FKM (fluorrubber).
- (0.4mm)

Beheersing van milieublootstelling

- Geen gegevens beschikbaar.
- Vermijd vrijlating aan de omgeving.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Aggregatietoestand</u> <u>Kleur</u>	Vloeibaar bruin	<u>Uiterlijk</u> <u>Geur</u>	Vloeibaar karakteristiek
Geurdrempelwaarde		Geen gegevens beschikbaar	
pH		Geen gegevens beschikbaar	
Smeltpunt		Geen gegevens beschikbaar	
Vriespunt		Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt		Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt		Geen gegevens beschikbaar	
Verdampingssnelheid		Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheid		Geen gegevens beschikbaar	
Onderste explosiegrens		Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste ontploffingsgrens		Geen gegevens beschikbaar	
Dampdruk		Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning		Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid		0.935	
Dichtheid		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Water)		gedeeltelijk oplosbaar.	
Oplosbaarheid (Ethanol)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Aceton)		Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)		Geen gegevens beschikbaar	
Log KOC		Geen gegevens beschikbaar	
Zelfontbrandingstemperatuur		Geen gegevens beschikbaar	
Ontledingstemperatuur		Geen gegevens beschikbaar	



Blackfast 925 Water based Oil Medium

Viscositeit, kinematisch	42 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskarakteristieken

Partikelgrootte	Geen gegevens beschikbaar
Stoffigheid	Geen gegevens beschikbaar
Specifiek oppervlak	Geen gegevens beschikbaar
Vorm geven aan	Geen gegevens beschikbaar

9.2 - Overige informatie

VOS-gehalte	Geen gegevens beschikbaar
Minimale ontstekingsenergie	Geen gegevens beschikbaar
Geleidend	Geen gegevens beschikbaar
Brekingindex	Geen gegevens beschikbaar
Vaststofgehalte	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar
Verzadiging concentratie	Geen gegevens beschikbaar

- Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 - Reactiviteit

- Dit materiaal wordt beschouwd als niet-reactief onder normale gebruiksvoorwaarden.

10.2 - Chemische stabiliteit

- Het product is chemisch stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden, gebruik en temperatuur.

10.3 - Mogelijke gevaarlijke reacties

- Geen gevaarlijke reactie bij afweging en opgeslagen volgens voorzieningen.

10.4 - Te vermijden omstandigheden

- Stabiel onder aanbevolen opslag- en hanteringsomstandigheden.

10.5 - Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Geen gegevens beschikbaar.

10.6 - Gevaarlijke ontledingsproducten

- Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit - Niet geclassificeerd

Toxiciteit : Mengsel

LD50 oral (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rabbit)	Geen gegevens beschikbaar



Blackfast 925 Water based Oil Medium

	LC50 inhalation (rat)	Geen gegevens beschikbaar
	LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Geen gegevens beschikbaar
	LC50 inhalation vapours (rat)	Geen gegevens beschikbaar
	- Geen gegevens beschikbaar.	
<u>Huidcorrosie/-irritatie</u>	- Niet geclassificeerd	
	- Geen gegevens beschikbaar.	
<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie</u>	- Oogirritatie - Categorie 2 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	
	- Veroorzaakt ernstige oogschade.	
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</u>	- Huidsensibilisatie - Categorieën 1 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	
	- Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	
<u>Mutageniteit in geslachtscellen</u>	- Niet geclassificeerd	
	- Geen gegevens beschikbaar.	
<u>kankerverwekkendheid</u>	- Niet geclassificeerd	
	- Geen gegevens beschikbaar.	
<u>Giftigheid voor de voortplanting</u>	- Niet geclassificeerd	
	- Geen gegevens beschikbaar.	
<u>STOT bij eenmalige blootstelling</u>	- Niet geclassificeerd	
	- Geen gegevens beschikbaar.	
<u>STOT bij herhaalde blootstelling</u>	- Niet geclassificeerd	
	- Geen gegevens beschikbaar.	
<u>Gevaar bij inademing</u>	- Niet geclassificeerd	
	- Geen informatie beschikbaar.	

11.2 - Informatie over andere gevaren

- Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 - Toxiciteit

Toxiciteit : Mengsel

EC50 48 hr crustacea	Geen gegevens beschikbaar
LC50 96 hr fish	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 algae	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic fish	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic crustacea	Geen gegevens beschikbaar



Blackfast 925 Water based Oil Medium

NOEC chronic algae	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar

- Schadelijk voor het waterleven met langdurige effecten.

12.2 - Persistentie en afbreekbaarheid

Biochemische zuurstofbehoefte (BOD)	Geen gegevens beschikbaar
Chemische zuurstofbehoefte (CSB)	Geen gegevens beschikbaar
% biologische afbraak in 28 dagen	Geen gegevens beschikbaar

- Geen gegevens beschikbaar.

12.3 - Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	Geen gegevens beschikbaar

- Geen gegevens beschikbaar.

12.4 - Mobiliteit in de bodem

- Geen gegevens beschikbaar.

12.5 - Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6 - Hormoonontregelende eigenschappen

- Geen informatie beschikbaar.

12.7 - Andere schadelijke effecten

- Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 - Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden - Geen informatie beschikbaar.

Lozing van afvalwater - Geen informatie beschikbaar.

Speciale voorzorgsmaatregelen - Geen informatie beschikbaar.

Communautaire of nationale of regionale bepalingen - Gooi afval volgens de toepasselijke wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 - VN-nummer of ID-nummer

Niet van toepassing

14.2 - Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3 - Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

14.4 - Verpakkingsgroep



Blackfast 925 Water based Oil Medium

Niet van toepassing

14.5 - Milieugevaren

Niet van toepassing

14.6 - Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 - Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Stoffen REACH candidates Nee

Stoffen Annex XIV Nee

Stoffen Annex XVII 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (Index No.: 603-096-00-8 - EC No.: 203-961-6 - CAS No.: 112-34-5)

VOS-gehalte Geen gegevens beschikbaar

- CoRAP

- 2,2'-oxybisethanol diethylene glycol 111-46-6

- ----- // -----

- Verordening (EC) 2019/1021 [POP -verordening]

- niet op de lijst

- ----- // -----

- Regulering (EC) nr. 1005/2009 op stoffen die leiden tot de uitputting van de ozonlaag [Ozonlaagregulering]

- niet op de lijst

- ----- // -----

- Verordening (EC) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en van de Raad met betrekking tot de export en import van gevaarlijke chemicaliën

- niet op de lijst

- ----- // -----

- Water Hazard Class

- WGK2

15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versies van SDS

Versie	Datum van uitgave	Schrijver	Beschrijving van de wijzigingen
6.02	08/12/2024		
6.01	31/05/2024		
6	27/01/2023		

Teksten regelgeving zinnen



Blackfast 925 Water based Oil Medium

Acute Tox. 2 Inhalation	Acute toxiciteit (inhalatief) - categorie 2
Acute Tox. 4 Oral	Acute toxiciteit (oraal) - categorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 1
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 2
Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu - Aquatic Chronic 3
Carc. 1B	kankerverwekkendheid - categorie 1B
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Oogirritatie - Categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H350	Kan kanker veroorzaken .
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.
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie - Categorieën 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie - Categorieën 1A

*** **