

Handelsnamn: Green Star 96**Produkt-Nr.:** 308999**Aktuell version:** 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Green Star 96****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

universell renare

Fordonsrengöring

Avfettningsmedel

Användningar som det avråds från

Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonnummer +49-2303-9 86 70-0

Faxnummer +49-2303-9 86 70-26

Information om säkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Information om klassificering

Klassificering och märkning avseende frätande/irriterande verkan på hud baseras på resultaten av toxikologiska undersökningar av produkten (blandning).

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS05

Signalordet

Fara

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

2-propylheptan-1-ol, etoxilerad

Handelsnamn: Green Star 96

Produkt-Nr.: 308999

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022

Ersatt version: 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021

Region: SE

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Kompletterande märkning

Förordning (EG) nr. 648/2004 för detergentier (bilaga VII):
< 5 % anjonaktiva tensider
<5% ickejoniska tensider

2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.

vPvB-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar**Farliga ämnen**

Nr	Ämnets namn	Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration %
1	2-propylheptan-1-ol, etoxilerad		
	160875-66-1 - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	< 5,00 vikts-%
2	Natrium-p-kumolsulfonat		
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	< 5,00 vikts-%
3	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter		
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50 vikts-%
4	2,2',2"-nitrilotrietanol		
	102-71-6 203-049-8 - -	-	< 5,00 vikts-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

Handelsnamn: Green Star 96**Produkt-Nr.:** 308999**Aktuell version:** 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen. Uppsök omedelbart läkare.

Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Använd ej mun-mot-mun-eller mun-mot-näsa-metoden.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart och länge med mycket vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

Vid förtäring

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO₂); Kolmonoxid (CO); Kväveoxider (NO_x); Svaveloxide (S_xO_y); Giftiga gaser/ångor

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd heltäckande skyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugningsmedel (t ex sand,jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För

Handelsnamn: Green Star 96

Produkt-Nr.: 308999

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022

Ersatt version: 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021

Region: SE

information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen. Håll nöddusch i beredskap. Håll ögonbad i beredskap.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

Krav på lagerutrymmen och behållare

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvara alltid i behållare som motsvarar originaltunnan.

Anvisningar för gemensam lagring

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Arbetsplatsgränsvärden**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2,2',2"-nitriolotrietanol	102-71-6	203-049-8
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden			
Trietanolamin			
	Korttidsgränsvärde (KGV)	10	mg/m ³ 1,6 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	5	mg/m ³ 0,8 ppm
	Noter	H,V	

DNEL, DMEL- och PNEC-värden**DNEL-värden (arbetstagare)**

Nr	Ämnets namn	CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkan	Värde
1	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5 239-854-6	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk 7,6 mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk 53,6 mg/m ³
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3 500-234-8	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk 2750 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal 132 µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk 175 mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn	CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkan	Värde

Handelsnamn: Green Star 96**Produkt-Nr.:** 308999**Aktuell version:** 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE

1	Natrium-p-kumolsulfonat			15763-76-5 239-854-6
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	3,8 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	3,8 mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	13,2 mg/m ³
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter			68891-38-3 500-234-8
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	15 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1650 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	79 µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	52 mg/m ³

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.
	Miljö	Typ	Värde
1	Natrium-p-kumolsulfonat		15763-76-5 239-854-6
	Vatten	Sötvatten	0,23 mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	2,3 mg/L
	Reningsverk (STP)	-	100 mg/L
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter		68891-38-3 500-234-8
	Vatten	Sötvatten	0,24 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,024 mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,071 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	0,917 mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,092 mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	7,5 mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	10 g/L

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ventilationen är fullgod. Detta kan uppnås genom lokal utsugning eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla lösningsmedelångkoncentrationen under MAK-gränsvärdena, måste en lämplig andningsskyddsapparat användas.

Personlig skyddsutrustning**Andningsskydd**

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår.

Ögonskydd / ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Lämpligt material	butylgummi		
Materialtjocklek	>	0,5	mm
Genomträngningstid	>	120	min

Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

Handelsnamn: Green Star 96

Produkt-Nr.: 308999

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022

Ersatt version: 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021

Region: SE

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregattillstånd	
vätska	
Form/Färg	
flytande	
grön	
Lukt	
karaktäristisk	
pH-värde	
Värde	12,4
Kokpunkt / kokområde	
Värde	> 100 °C
Smältpunkt/frys punkt	
Inga tillgängliga data	
Sönderdelningstemperatur	
Inga tillgängliga data	
Flampunkt	
Ej tillämplig	
Tändtemperatur	
Inga tillgängliga data	
Oxiderande egenskaper	
Ej oxiderande	
Brandfarlighet	
Inga tillgängliga data	
Nedre explosionsgräns	
Inga tillgängliga data	
Övre explosionsgräns	
Inga tillgängliga data	
Ångtryck	
Inga tillgängliga data	
Relativ ångdensitet	
Inga tillgängliga data	
Relativ densitet	
Inga tillgängliga data	
Densitet	
Värde	1,05 g/cm ³
Referenstemperatur	20 °C
Löslighet i vatten	
Noter	blandbar
Löslighet	
Inga tillgängliga data	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	
Inga tillgängliga data	

Handelsnamn: Green Star 96**Produkt-Nr.:** 308999**Aktuell version:** 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE**Viskositet**

Inga tillgängliga data

Partikelegenskaper

Inga tillgängliga data

9.2 Annan information**Övrig information**

Information saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Information saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga vid användning för avsett ändamål.

10.5 Oförenliga material

starka syror; starkt oxideringsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid användning för avsett ändamål

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)****Nr** **Produktens namn****1** **Green Star 96**

Noter

Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE oral > 2000 mg/kg).

Akut oral toxicitet**Nr** **Ämnets namn****CAS-nr.****EG-nr.****1** **Natrium-p-kumolsulfonat****15763-76-5****239-854-6**

LD50

>

7000

mg/kg kroppsvikt

Arter

råtta

syfftar på

CAS 28348-53-0

Metod

OECD 401

Källa

ECHA

2 **Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter****68891-38-3****500-234-8**

LD50

>

4100

mg/kg kroppsvikt

Arter

råtta

Metod

OECD 401

Källa

ECHA

Akut dermal toxicitet**Nr** **Ämnets namn****CAS-nr.****EG-nr.****1** **Natrium-p-kumolsulfonat****15763-76-5****239-854-6**

LD50

>

2000

mg/kg kroppsvikt

Handelsnamn: Green Star 96**Produkt-Nr.:** 308999**Aktuell version:** 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE

Arter	kanin
syftar på	CAS 28348-53-0
Metod	OECD 402
Källa	ECHA

2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
----------	--	-------------------	------------------

LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
------	---	------	------------------

Arter	råtta
Metod	OECD 402
Källa	ECHA

Akut inhalativ toxicitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
----	-------------	---------	--------

1	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
----------	--------------------------------	-------------------	------------------

LC50	>	6,41	mg/l
Försökstid		4	h

Aggregattillstånd	Damm/dimma
Arter	råtta
syftar på	CAS 28348-53-0
Källa	ECHA

Frätande/irriterande på huden

Nr	Produktens namn
----	-----------------

1	Green Star 96
----------	----------------------

Metod	OECD 431
Noter	Analog en produkt av liknande sammansättning.
värde	ej frätande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
----	-------------	---------	--------

1	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
----------	--------------------------------	-------------------	------------------

Arter	kanin
Metod	OECD 405
Källa	ECHA
värde	irriterande

2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
----------	--	-------------------	------------------

Arter	kanin
Metod	OECD 405
Källa	ECHA
värde	mycket irriterande

Luftvägs-/hudsensibilisering

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
----	-------------	---------	--------

1	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
----------	--------------------------------	-------------------	------------------

Exponeringsväg	Hud
----------------	-----

Arter	marsvin
syftar på	CAS 28348-53-0
Metod	OECD 406
Källa	ECHA
värde	ej sensibiliserande

2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
----------	--	-------------------	------------------

Exponeringsväg	Hud
----------------	-----

Arter	marsvin
Metod	OECD 406
Källa	ECHA
värde	ej sensibiliserande

Mutagenitet i könsceller

Handelsnamn: Green Star 96

Produkt-Nr.: 308999

Aktuell version: 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022

Ersatt version: 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021

Region: SE

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
	Typ av undersökning syftar på Metod Källa Utvärder/klassificering	Chromosome aberration test CAS 28348-53-0 OECD 474 ECHA Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
	Källa Utvärder/klassificering	ECHA Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Reproduktionstoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
	Källa Utvärder/klassificering	ECHA Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Cancerogenitet	
Inga tillgängliga data	

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	
Inga tillgängliga data	

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	
Inga tillgängliga data	

Fara vid aspiration	
Inga tillgängliga data	

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper
Information saknas.

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
	LC50 Försökstid Arter Metod Källa	7,1 96 Danio rerio OECD 203 ECHA mg/l h	

Fisktoxicitet (kronisk)	
Inga tillgängliga data	

Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8

Handelsnamn: Green Star 96**Produkt-Nr.:** 308999**Aktuell version:** 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE

EC50	7,4	mg/l
Försökstid	48	h
Arter	Daphnia magna	
Metod	OECD 202	
Källa	ECHA	

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)

Inga tillgängliga data

Algtoxicitet (akut)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
ErC50	27,7	mg/l	
Försökstid	72	h	
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (kronisk)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
NOEC	0,95	mg/l	
Försökstid	72	h	
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		

Bakterietoxicitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
EC50	>	10000	mg/l
Försökstid		16	h
Arter	Pseudomonas putida		
Metod	DIN 38412 T.8		
Källa	ECHA		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Biologisk nedbrytbarhet**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Typ	minskning av DOC (dissolved organic carbon)		
Värde	100	%	
Tid	14	dag(ar)	
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

PBT-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.
---------------	--

Handelsnamn: Green Star 96**Produkt-Nr.:** 308999**Aktuell version:** 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE

vPvB-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

12.8 Annan information**Annan information**

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

14.2 Transport IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

14.4 Annan information

Information saknas.

14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-bestämmelser****Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga

Handelsnamn: Green Star 96**Produkt-Nr.:** 308999**Aktuell version:** 3.1.0, upplagd den: 07.02.2022**Ersatt version:** 3.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE

för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

Övriga föreskrifter

De nationella hälsoskydds- och arbetarskyddsföreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används. Beakta hanteringsbegränsningarna som anges i skyddsförordningen för blivande och ammande mödrar samt för ungdomar och som syftar till att skydda mot farliga ämnen.

De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven i Detergentförordningen 648/2004/EG.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

AVSNITT 16: Annan information**Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

H302	Skadligt vid förtäring.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Utfärdare av säkerhetsdatabladetUMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 767971