

**Good Sense Fresh O3a**

Revision: 2019-07-03

Udgave: 06.1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** Good Sense Fresh O3a**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Stoffets/præparatets anvendelse:**

Kun til erhvervs-mæssig anvendelse.

AISE-C18 - Luftfriskere, ikke aerosol

Frarådede anvendelser: Andre anvendelser end de identificerede frarådes**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Kontaktoplysninger

Diversey Danmark ApS

Teglbuens 10, 2990 Nivå, Tel: 70 10 41 14

E-mail: ordre.dk@diversey.com

1.4 Nødtelefon

Kontakt læge eller skadestue - medbring etiket eller dette sikkerhedsdatablad.

Giftlinjen, telefon 82 12 12 12, kan kontaktes i tilfælde af indtagelse eller forgiftning

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Mærkningselementer**Signalord:** Advarsel.**Faresætninger:**

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer. Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag XIII.

PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Indholdsstof(fer)	EF nummer	CAS-nr	REACH registreringsnummer	Klassificering	Noter	Vægt procent
alkylalkoholethoxylat	[4]	68439-46-3	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		1-3
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	220-120-9	2634-33-5	[6]	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		< 0.01

Hvis der er grænseværdi for eksponering i arbejdsmiljøet, er disse listet i underpunkt 8.1.

[4] Undtaget: polymer. Se artikel 2. stk. 9 i forordning (EF) Nr. 1907/2006.

[6] Undtaget: biocidholdige produkter. Se artikel 15. stk. a i forordning (EF) Nr. 1907/2006.

Den fulde ordlyd til de nævnte H-sætninger og EUH-sætninger i dette punkt, er angivet i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg lægehjælp ved ubehag.
Hudkontakt:	Vask huden med rigeligt lunkent, svagt løbende vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Øjenkontakt:	Hold øjenlågene adskilt, og skyl med store mængder lunkent vand i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hvis irritation opstår og vedvarer, søg læge.
Indtagelse:	Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp ved ubehag.
Selvbeskyttelse af førstehjælper:	Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding:	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
Hudkontakt:	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
Øjenkontakt:	Stærkt irriterende.
Indtagelse:	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Kuldioxid. Tørt pulver. Vandtåge. Bekæmp større brande med vandstråle eller alkohol-resistent skum.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kendte særlige farer.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Anvend altid lufforsynet åndedrætsværn og passende beskyttelsestøj herunder beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller/ansigtsskærm i forbindelse med brand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige forholdsregler nødvendig.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at produktet kommer i afløbssystem, kloak og vandreservoir. Opløses i rigeligt vand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opdæm med henblik på opsamling af store væskespild. Opsamles med absorberende materiale (sand, kiselgur, universalbindere, savsmuld). Spildte materialer må ikke anbringes i den originale beholder. Opsamles i lukkede og egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter

Informationer vedrørende personlige værnemidler se underpunkt 8.2. Informationer om bortskaffelse se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Foranstaltninger til at undgå brand og eksplosioner

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:

For foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet se underpunkt 8.2.

Råd om generel hygiejne:

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Diversey. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Se punkt 8.2, Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares kun i originalemballagen. For forhold der skal undgås, se underpunkt 10.4. For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige specifikke anbefalinger for anvendelse.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

Biologiske grænseværdier, hvis de er tilgængelige:

Anbefalede overvågningsmetoder, hvis de er tilgængelige:

Yderligere grænseværdier i forbindelse med anvendelsesforhold, hvis de er tilgængelige:

DNEL/DMEL og PNEC værdier**Human eksponering**

DNEL oral eksponering - Forbruger (mg/kg kropsvægt)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

DNEL dermal eksponering - Arbejdstager

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

DNEL dermal eksponering - Forbruger

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

DNEL inhalationseksponering - Arbejdstager (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

DNEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

Miljømæssig eksponering

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensningssanlæg (mg/l)
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	-	-	-	-

8.2 Eksponeringskontrol

Følgende oplysninger gælder for de anvendelser, der er angivet i underpunkt 1.2 i sikkerhedsdatabladet.

Se produktinformation for instruktioner om anvendelse og håndtering, hvis denne er tilgængelig.

Der antages at være normale anvendelsesforhold i dette punkt.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af ufortyndet produkt :

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:
Egnede organisatoriske foranstaltninger:

Sørg for god standard for kontrolleret ventilation.

Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

Personlige værnemidler

Good Sense Fresh O3a

Beskyttelse af øjne/ansigt:	Sikkerhedsbriller er normalt ikke nødvendige. Dog anbefales det at anvende briller, hvor der er risiko for sprøjt, når produktet håndteres (EN 166).
Beskyttelse af hænder:	Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.
Beskyttelse af kroppen:	Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.
Åndedrætsværn:	Åndedrætsværn er normalt ikke nødvendig. Dog skal indånding af dampe, gasser eller aerosoler undgås.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:	Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Oplysning i dette punkt vedrører produktet, medmindre det udtrykkeligt er angivet, at stofdata er opgivet

Tilstandsform: Væske	Metode / bemærkning
Farve: Klar, Farveløs	
Lugt: Let parfumeret	
Lugttærskel: Ikke anvendeligt	
pH: ≈ 10 (koncentreret)	ISO 4316
Smeltepunkt/frysepunkt (°C): Ikke bestemt	Ikke relevant for klassificering af produktet
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C): Ikke bestemt	Se stofdata

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
alkylalkoholethoxylat	> 232.2	Metoden er ikke oplyst	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ingen data til rådighed		

Metode / bemærkning

Antændelighed (væske): Ikke brandfarlig.
Flammepunkt (°C): ≈ .? °C
Selvstændig forbrænding: Ikke anvendeligt.
(UN Manual of test and Criteria, punkt 32, L.2)
Fordampningshastighed: Not relevant for classification of this product.
Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke anvendelig for væsker
Øvre/nedre antændelsesgrænse (%): Ikke bestemt

Stofdata, antændelses- eller eksplosionsgrænser, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Damptryk: Ikke bestemt	Metode / bemærkning
	Se stofdata

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
alkylalkoholethoxylat	< 10	Metoden er ikke oplyst	37.8
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ingen data til rådighed		

Metode / bemærkning

Dampmassefylde: Ikke bestemt
Relativ massefylde: ≈ 1.00 (20 °C)
Opløselighed i / blandbar med Vand: Fuldstændigt blandbar

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
alkylalkoholethoxylat	100 Opløselig	Metoden er ikke oplyst	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ingen data til rådighed		

Stofdata, fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): se underpunkt 12.3

Metode / bemærkning

Selvantændelsestemperatur: Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur: Ikke anvendeligt.
Viskositet: Ikke bestemt
Eksplorative egenskaber: Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber: Ikke oxiderende.

9.2. Andre oplysninger

Overfladespænding (N/m): Ikke bestemt
Korrosion af metaller: Ikke ætsende

OECD 115
 Weight of evidence

Stofdata, dissociationskonstant, hvis den er tilgængelige:

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendte reaktivitetsfarer under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.5. Materialer, der skal undgås

Reagerer med syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte under normale forhold for opbevaring og anvendelse.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Data på blanding:

Relevante beregnede ATE(er):

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:

Akut toksicitet

Akut oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
alkylalkoholethoxylat	LD ₅₀	1400	Rotte	Metoden er ikke oplyst	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	LD ₅₀	> 2000	Rotte		

Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
alkylalkoholethoxylat	LD ₅₀	2000 - 5000	Rotte	Metoden er ikke oplyst	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	LD ₅₀	> 2000	Rotte	OECD 402 (EU B.3)	

Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		Ingen data til rådighed			

Lokalirritation og ætsning

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Ekspone-ringstid
alkylalkoholethoxylat	Ikke irriterende		Metoden er ikke oplyst	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ætsende		Metoden er ikke oplyst	

Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Ekspone-ringstid
alkylalkoholethoxylat	Alvorlig skade	Kanin	Metoden er ikke oplyst	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Alvorlig skade		Metoden er ikke oplyst	

Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Ekspone-ringstid
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ingen data til rådighed			

Good Sense Fresh O3a

Sensibilisering

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponerings-tid (t)
alkylalkoholethoxylat	Ikke sensibiliserende	Marsvin	Metoden er ikke oplyst	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Sensibiliserende	Marsvin		

Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponerings-tid
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ingen data til rådighed			

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Mutagenicitet

Indholdsstof(fer)	Resultat (in-vitro)	Metode (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metode (in-vivo)
alkylalkoholethoxylat	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 473	Ingen data til rådighed	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 471 (EU B.12/13)	Ingen data til rådighed	

Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
alkylalkoholethoxylat	Ingen bevis for carcinogenicitet, negative testresultater
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ingen data til rådighed

Reproduktionstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Specifik virkning	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Bemærkninger og andre rapporterede virkninger
alkylalkoholethoxylat	NOAEL		> 250	Rotte	Ikke kendt		Ingen påvirkninger af fertilitet Ingen udviklingstoksicitet
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			Ingen data til rådighed				

Toksicitet ved gentagen dosering

Subakut eller subkronisk oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
alkylalkoholethoxylat	NOAEL	80 - 400		Metoden er ikke oplyst		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		Ingen data til rådighed				

Subkronisk dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
alkylalkoholethoxylat	NOAEL	80		OECD 411 (EU B.28)	90	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		Ingen data til rådighed				

Subkronisk inhalationstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		Ingen data til rådighed				

Kronisk toksicitet

Indholdsstof(fer)	Ekspone-ringsvej	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer	Bemærkning
alkylalkoholethoxylat			Ingen data til rådighed					
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			Ingen data til rådighed					

Good Sense Fresh O3a

Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ingen data til rådighed

Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ingen data til rådighed

Aspirationsfare

Stoffer med en aspirationsfare (H304), hvis de forefindes, er nævnt i punkt 3. Hvis relevant, se punkt 9 for dynamisk viskositet og relativ massefylde af produktet.

Potentielle skadelige helbredspåvirkninger og symptomer

Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data er tilgængelige for blandingen.

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante, og oplysningerne er tilgængelige:

Akvatisk korttidstoksicitet

Akvatisk korttidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
alkylalkoholethoxylat	LC ₅₀	5 - 7	Fisk	92/69/EEC, C1, semi-statisk	96
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	LC ₅₀	2.18	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
alkylalkoholethoxylat	EC ₅₀	5.3	<i>Dafnie</i>	92/69/EEC	48
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	EC ₅₀	2.94	<i>Dafnie</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
alkylalkoholethoxylat	EC ₅₀	1.4 - 47	Ikke specificeret	92/69/EEC	72
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	E _r C ₅₀	0.11		OECD 201 (EU C.3)	72

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		Ingen data til rådighed			

Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
alkylalkoholethoxylat	EC ₅₀	> 140	Bakterier	Metoden er ikke oplyst	3 time(r)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	EC ₂₀	3.3	Aktiveret slam	OECD 209	3 time(r)

Akvatisk langtidstoksicitet

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
alkylalkoholethoxylat	LC ₁₀	8.983	Ikke specificeret	Metoden er ikke oplyst	21 dag(e)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		Ingen data til rådighed				

Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
alkylalkoholethoxylat	EC ₁₀	2.579	<i>Daphnia sp.</i>	Metoden er ikke oplyst	21 dag(e)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		Ingen data til				

Good Sense Fresh O3a

		rådighed				
--	--	----------	--	--	--	--

Akvatisk toksicitet overfor andre vandlevende bentiske organismer, herunder sedimentlevende organismer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw sediment)	Arter	Metode	Ekspone- ringstid (dage)	Observerede virkninger
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			-	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		Ingen data til rådighed				

Terrestrisk toksicitet

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone- ringstid (dage)	Observerede virkninger
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			-	

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone- ringstid (dage)	Observerede virkninger
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			-	

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi	Arter	Metode	Ekspone- ringstid (dage)	Observerede virkninger
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			-	

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone- ringstid (dage)	Observerede virkninger
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			-	

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone- ringstid (dage)	Observerede virkninger
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			-	

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Abiotisk nedbrydning**

Abiotisk nedbrydning - fotokemisk nedbrydning i luft, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Bionedbrydning

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT ₅₀	Metode	Vurdering
alkylalkoholethoxylat			60 % på 28 dag(e)	Analogislutning	Let bionedbrydeligt
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on				Weight of evidence	Ikke let bionedbrydeligt

Let biologisk nedbrydelighed - anaerob og marine forhold, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Medium & type	Analytisk metode	DT ₅₀	Metode	Vurdering
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Spildevandsrens- ningsanlægssimuleri- ng	Primær nedbrydning	> 90%	OECD 303A	Bionedbrydeligt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log Kow)

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
alkylalkoholethoxylat	3.11 - 4.19	Metoden er ikke oplyst	Højt potentiale for bioakkumulering	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	0.7	OECD 107	Ingen bioakkumulering forventet	

Biokoncentrationsfaktor (BCF).

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
-------------------	-------	-------	--------	-----------	------------

Good Sense Fresh O3a

alkylalkoholethoxylat	< 500		Metoden er ikke oplyst	Højt potentiale for bioakkumulering	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	6.95		OECD 305		

12.4. Mobilitet i jord

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptions-koefficient Log K _{oc}	Desorption koefficient Log K _{oc} (des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed				Mulighed for mobilitet i jord, opløselig i vand
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ingen data til rådighed				

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stoffer, som opfylder kriterierne for PBT/vPvB, er nævnt i punkt 3.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen andre skadelige virkninger er kendt.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Restaffald/restprodukter:**

Det koncentrerede indhold eller forurenede emballage skal bortskaffes af en godkendt affaldshåndterer eller i henhold til stedet tilladelse. Udledning af affald til kloak bør forhindres. Rengjort emballage er egnet til energiudnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

Det Europæiske Affaldskatalog:

16 03 05* - Organisk affald indeholdende farlige stoffer.

Tom emballage**Anbefaling:**

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.

Egnede rengøringsmidler:

Vand, hvis det er nødvendigt med rengøringsmiddel.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID), Søtransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)****14.1 UN-nummer:** Ikke farligt gods**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** Ikke farligt gods**14.3 Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods**14.4 Emballagegruppe:** Ikke farligt gods**14.5 Miljøfarer:** Ikke farligt gods**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ikke farligt gods**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden:** Ikke farligt gods**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-forordninger:**

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 - REACH
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 - CLP

Godkendelser eller begrænsninger (Forordning (EF) nr. 1907/2006, afsnit VII henholdsvis afsnit VIII) Ikke anvendeligt.

UFI: DCV4-30EW-K00D-W7TH

Pr.nr: 1779483

Nationale foreskrifter

Produktet er omfattet af krav om udarbejdelse af arbejdspladsbrugsanvisning (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 med senere ændringer om arbejde med stoffer og materialer).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering på blandingen

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med en garanti for specifikke produkttegenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt

SDS kode: MSDS4404

Udgave: 06.1

Revision: 2019-07-03

Årsag til opdatering:

Dette datablad indeholder ændringer i forhold til den tidligere version i afsnit: 1, 3, 6, 8, 9, 11, 12, 16

Good Sense Fresh O3a**Klassificeringsprocedure**

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på beregningsmetoder, der anvender stofdata, som krævet af forordning (EF) Nr. 1272/2008. Hvis bestemte klassificeringsdata på blandingen er tilgængelige eller for eksempel brobygning eller weight of evidence kan blive anvendt til klassificering, vil dette blive indikeret i de relevante afsnit i sikkerhedsdatabladet. Se punkt 9 for fysisk kemiske egenskaber, punkt 11 for toksikologiske oplysninger og punkt 12 for miljøoplysninger.

Fuldstændig ordlyd af H og EUH-sætninger nævnt under punkt 3:

- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H315 - Forårsager hudirritation.
- H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
- H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
- H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forkortelser og akronymer:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products
- DNEL - afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level)
- EUH - CLP Specifik faresætning
- PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk
- PNEC - Beregnet nuleffektkoncentration
- REACH- number - REACH registreringsnummer uden leverandørspecifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende
- ATE - Estimat for akut toksicitet
- LD50 - dødelig dosis, 50%
- LC50 - dødelig koncentration, 50%
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- NOEL - niveau uden observerede effekter
- NOAEL - niveau uden observerede negative effekter
- OECD - Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling

Slut på sikkerhedsdatablad