SÄKERHETSDATABLAD

HALEON

Version #: 05
Utgivningsdatum: 11-Mai-2018
Revisionsdatum: 03-April-2025
Datum för när den nya versionen ersätter den gamla: 12-April-2021

AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning SENSODYNE REPAIR & PROTECT WITH STANNOUS FLUORIDE

Registreringsnummer -

Synonymer MFC04108 SENSODYNE REPAIR & PROTECT * MFC04109 SENSODYNE REPAIR & PROTECT * MFC04109 SENSODYNE COMPLETE PROTECTION * MFC04109 SENSODYNE REPAIR & PROTECT EXTRA FRESH * MFC04209 SENSODYNE REPAIR & PROTECT WHITENING * MFC04209 SENSODYNE COMPLETE PROTECTION EXTRA FRESH * MFC05090 SENSODYNE REPAIR & PROTECT ULTRANOVA 1100PPM F * MFC05091 SENSODYNE REPAIR & PROTECT EXTRA FRESH/SENSODYNE REPAIR & PROTECT 1100PPM F * MFC05092 SENSODYNE REPAIR & PROTECT WHITENING 1100PPM F * STANNOUS FLUORIDE, formulerad produkt

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Detta säkerhetsdatablad har skrivits för att ge hälso-, säkerhets- och miljöinformation till människor som hanterar den här formulerade produkten på arbetsplatsen. Det är inte avsedd att ge information om medicinsk användning av produkten. I detta fall bör patienter bekanta sig med förskrivningsanvisningarna/bipackssedeln/produktetiketten eller rådfråga sin apotekare eller läkare. Hälso- och säkerhetsinformation om enskilda beståndsdelar som använts under tillverkningen finns i de enskilda beståndsdelarnas säkerhetsdatablad.
Konsumentsjukvårdsprodukt Oral Care

Användningar som det avråds från Inga andra användningar rekommenderas.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Haleon PLC

Adress: 1st Floor, Building 5, The Heights
Weybridge, Surrey KT13 0NY, Förenade kungariket

Telefonnr.: +44-20-8047-5000 (General Inquiries)

E-post: msds@haleon.com

Websida: www.haleon.com

Nödkontakter

3E Global incidenthantering

Telefonnr.: +(44) 20 35147487 eller 0 800 680 0425 (In country)
+(1) 760 476 3961 (Internationell)
24/7; multi-language response

Avtalsnummer: 335879

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Allmänt i EU 112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

Nationella Giftinformationscentralen 112- och fråga efter Giftinformation (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar

Hälsofaror

Hudsensibilisering	Kategori 1	H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar

Innehåller: GLYCERIN, Natriumtripolyfosfat, PERSEE ICE FROST 509090T FLAVOUR, TENN (II) Fluorid

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P280 Använd skyddshandskar.

Åtgärder

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Lagring Inte tillgänglig.

Avfall

P501 Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Kompletterande märkningsinformation Innehåller 93,4 % beståndsdelar vars akuta farlighet för vattenmiljön är okänd. Innehåller 91 % beståndsdelar vars långvariga farlighet för vattenmiljön är okänd.

2.3. Andra faror

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Blandningen innehåller inga ämnen som finns med i förteckningen som upprättats i enlighet med REACH Artikel 59(1) därför att de skulle ha hormonstörande egenskaper vid en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
GLYCERIN	54,396 - 56	56-81-5 200-289-5	-	-	
Klassificering: -					
Natriumtripolyfosfat	5	7758-29-4 231-838-7	-	-	
Klassificering: -					
DODECYL SODIUM SULFATE	1 - < 3	151-21-3 205-788-1	-	-	
Klassificering: Flam. Sol. 2;H228, Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1288 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412					
TITANDIOXID	1 - < 3	13463-67-7 236-675-5	-	022-006-002	
Klassificering: Carc. 2;H351					
PERSEE ICE FROST 509090T FLAVOUR	0 - 1,3		-	-	
Klassificering: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 3;H412					
COCAMIDOPROPYL BETAINE	< 1	61789-40-0 263-058-8	-	-	
Klassificering: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411					
TENN (II) Fluorid	0,454	7783-47-3 231-999-3	-	-	
Klassificering: Met. Corr. 1;H290, Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411					
Andra komponenter är under rapporterbara nivåer	30 - < 40				

Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

ATE: Acute toxicity estimate (uppskattning av akut toxicitet).
M: M-faktor
vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.
PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.
För detta ämne har fastställts Unionens gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.
Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelen är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent.

Kommentarer om sammansättning Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning Flytta ut I frisk luft. Tillkalla läkare om symptom uppstår eller kvarstår

Hudkontakt Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Vid eksem eller andra hudbesvär: Kontakta läkare och Tag med dessa anvisningar.

Ögonkontakt Spola med vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

Förtäring Skölj munnen. Kontakta läkare om symptom uppträder.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Huvudvärk. Illamående, kräkningar. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Hudinflammation. Hudutslag.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll patienten under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vattenspray. Alkoholbeständigt skum. Torrt pulver. Koldioxid (CO_2).

Olämpliga släckmedel Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning Använd finfördelat vatten för att kyla oöppnade behållare.

Särskilda åtgärder Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal Rör inte skadade kärl eller materialspill utan lämpliga skyddskläder.

För räddningspersonal Håll obehörig personal på avstånd Sörj för lämplig ventilation. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering Använd vattenspray för att minska ångorna eller avleda drivande ångmoln. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Gräv spillgrop på säkert avstånd från spillet för senare uppsamling. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten.

Häll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Undvik långvarig exponering. Ventilationen skall vara effektiv. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Förvaras i en tätt tillsluten behållare. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

7.3. Specifik slutanvändning Följ industrisektorns anvisningar om bästa tillvägagångssätt.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Haleon Exposure Limits

Komponenter	Typ	Värde	Form
COCAMIDOPROPYL BETAINE (CAS 61789-40-0)	OHC	1	>1000 - ≤5000 mcg/m3
	PDE	3000 mcg/day	Parenteral, Inandning
		10000 mcg/day	Oral, Dermal
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)	OHC	1	>1000 - ≤5000 mcg/m3
Natriumtripolyfosfat (CAS 7758-29-4)	OHC	1	
PERSEE ICE FROST 509090T FLAVOUR	OHC	3	>10 - </=100 mcg/m3 SKIN SENSITISER

Sverige. Yrkeshygieniska gränsvärden (Bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), Yrkeshygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), med ändringar

Komponenter	Typ	Värde	Form
TITANDIOXID (CAS 13463-67-7)	NGV	5 mg/m3	Totalmängden damm.

Biologiska gränsvärden Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Rekommenderade övervakningsförfaranden Följ normala uppföljningsprocedurer.

Härledda nolleffektnivåer (DNEL) Inte tillgänglig.

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden) Inte tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ansiktsskydd rekommenderas.

Hudskydd

- Handskydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.

- Annat skydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg. Användning av en ogenomträngligt förkläde rekommenderas.

Andingsskydd Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Termisk fara Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Hygieniska åtgärder Iakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

Begränsning av miljöexponeringen

Hazard guidance and control recommendations Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbrar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Halvfast.

Form Vätska.

Färg Inte tillgänglig.

Lukt Inte tillgänglig.

Smältpunkt/fryspunkt	Inte tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inte tillgänglig.
Brandfarlighet	Inte tillgänglig.

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

Explosionsgräns – undre (%)	Inte tillgänglig.
Explosionsgräns – högre (%)	Inte tillgänglig.
Flampunkt	Inte tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Inte tillgänglig.
pH-värde	Inte tillgänglig.
Kinematisk viskositet	Inte tillgänglig.

Löslighet i vatten

Löslighet (vatten)	Inte tillgänglig.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) (log-värde)	Inte tillgänglig.
Ångtryck	Inte tillgänglig.
Densitet och/eller relativ densitet	Inte tillgänglig.
Ångdensitet	Inte tillgänglig.
Partikelegenskaper	Inte tillgänglig.

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara	Ingen relevant ytterligare information tillgänglig
9.2.2. Andra säkerhetskarakteristika	Ingen relevant ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden
10.2. Kemisk stabilitet	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Kontakt med oförenliga material.
10.5. Oförenliga material	Starka oxidationsmedel. Klor. Fluor.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

Allmän Information	Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning	Långvarig inandning kan vara skadligt.
Hudkontakt	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Ögonkontakt	Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring är sannolikt inte en primär väg för yrkeshygienisk exponering.
Symptom	Huvudvärk. Illamående, kräkningar. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Hudinflammation. Hudutslag.

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet	Inte känt.

Komponenter	**Art**	**Testresultat**
COCAMIDOPROPYL BETAINE (CAS 61789-40-0)		
Akut		
Oral		
LD50	Mus	> 2000 mg/kg

Komponenter	Art	Testresultat
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)		
Akut		
Dermal		
LD50	Kanin	> 2000 mg/kg, 24 Timmar
Oral		
LD50	Råtta	1288 mg/kg
GLYCERIN (CAS 56-81-5)		
Akut		
Oral		
LD50	Råtta	> 2000 mg/kg
Natriumtripolyfosfat (CAS 7758-29-4)		
Akut		
Oral		
LD50	Råtta	3120 mg/kg
TITANDIOXID (CAS 13463-67-7)		
Akut		
Inandning		
LC50	Råtta	6820 mcg/m3
Oral		
LD50	Råtta	> 24 g/kg
Kronisk		
Inandning		
LOEC	Råtta	8,6 mg/m3, 1 år TiO2 accumulated in interstitial macrophages, aggregated interstitial cells and particle laden macrophrages in lymphoid tissue.
NOAEC	Råtta	250 mg/m3, 2 år Highest dose
		5 mg/m3, 24 månader
Subacute		
Inandning		
LOEL	Råtta	0,1 - 35 mg/m3, 4 veckor Mild macrophage hyperplasia, no change in bronchio-alveolar lavage fluid.
NOAEC	Marsvin	26 mg/m3, 3 veckor No evidence of significant inflammation in respiratory tract.
Oral		
NOAEL	Råtta	100000 ppm, 14 dag Dietary study, highest dose tested.
Subkronisk		
Inandning		
LOEC	Råtta	3,2 - 20 mg/m3, 8 min Accumulation of TiO2 in macrophages and evidence of pulmonary inflammation.

Frätande/irriterande på huden Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Irritation Frätning - Hud

TITANDIOXID	0, Litteraturdata Resultat: Icke irriterande Art: Människa 0, Litteraturdata Resultat: Icke irriterande Art: Marsvin Acute dermal irritation; OECD 404, Litteraturdata Resultat: Icke irriterande Art: Kanin

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Öga

TITANDIOXID	OECD405, Litteraturdata Resultat: Lindrigt irriterande ämne Art: Kanin

Luftvägssensibilisering Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Allergiframkallande egenskaper

TITANDIOXID

5 % Optimisation Test, Literature data - Vehicle: Vaselinum album = vaselin vit
Resultat: Negativ
Art: Marsvin
Testets längd: 48 hour exposure
Patch test, Litteraturdata
Resultat: Negativ
Art: Människa

Mutagenitet i könsceller Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Mutagena egenskaper

TITANDIOXID

Ames, Litteraturdata
Resultat: Negativ
Micronucleus Assay in vitro, CHO cells, Litteraturdata
Resultat: Negativ
Micronucleus Assay in vitro, cultured human peripheral lymphocytes, Litteraturdata
Resultat: Positiv
Syrian Hamster Embryo (SHE) cell transformation assay
Resultat: Negativ
WIL2-NS HPRT/ t-Thioguanidine - Human B-Cell lymphoblastoid, Litteraturdata
Resultat: Positiv

Cancerogenitet Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

TITANDIOXID

0,5 mg/m3, Litteraturdata
Resultat: Negativ
Art: Råtta
Testets längd: 24 månader
0,72 - 14,8 mg/m3, Litteraturdata
Resultat: Negativ
Art: Mus
10 - 250 mg/m3, Dietary study - Literature data.
Resultat: Inflammation at all doses with alveolar/bronchiolar adenoma at the highest concentration.
Art: Råtta
Testets längd: 24 månader
25000 - 50000 ppm, Dietary study - Literature data.
Resultat: Negativ
Art: Råtta
25000 - 50000 ppm, Dietary study
Resultat: Negativ
Art: Mus
7,2 - 14,8 mg/m3, Litteraturdata
Resultat: Lung tumour
Art: Råtta
Testets längd: 24 månader

IARC-monografier. Helhetsbedömning av carcinogenicitet

TENN (II) Fluorid (CAS 7783-47-3)	3 Inte klassificerad som cancerframkallande för människor.
TITANDIOXID (CAS 13463-67-7)	2B Möjligen cancerframkallande för människor.

Reproduktionstoxicitet Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Fara vid aspiration Mindre sannolik pga. produktens form.

Information om ämnen respektive blandningar Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för människans hälsa enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

Annan information Inte tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet Tillgängliga data tyder på att kriterierna för klassificering som farligt för vattenmiljön inte uppfylls.

Komponenter		Art	Testresultat
COCAMIDOPROPYL BETAINE (CAS 61789-40-0)			
Akvatisk			
Akut			
Alger	EC50	Grönalger (Scenedesmus subspicatus)	0,55 mg/l, 96 timmar
	NOEC	Grönalger (Scenedesmus subspicatus)	0,09 mg/l, 96 timmar
Fisk	EC50	Sebrafisk (Adult Brachydanio rerio)	2 mg/l, 96 timmar semi-static test conditions
	NOEC	Sebrafisk (Adult Brachydanio rerio)	1,7 mg/l, 96 timmar semi-static test conditions
Kräftdjur	EC50	Vattenloppa (Daphnia magna)	6,5 mg/l, 48 timmar
	NOEC	Vattenloppa (Daphnia magna)	1,6 mg/l, 48 timmar
Microtox	MIC	Pseudomonas	> 3000 mg/l, 16 timmar
Kronisk			
Kräftdjur	LOEC	Vattenloppa (Daphnia magna)	3,6 mg/l, 21 dagar
	NOEC	Vattenloppa (Daphnia magna)	0,9 mg/l, 21 dagar
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)			
Akvatisk			
Akut			
Fisk	EC50	Regnbågsforell (Adult Oncorhyncus mykiss)	4,6 mg/l, 96 timmar Flow-through test
Kräftdjur	EC50	Vattenloppa (Daphnia magna)	5,4 mg/l, 48 timmar Statisk test
Kronisk			
Alger	NOEC	Gröna alger (Desmodesmus subspicatus)	30 mg/l, 72 timmar
Fisk	NOEC	Fathead minnow (Pimephales promelas)	3,8 mg/l, 28 dagar Flow-through test
Kräftdjur	NOEC	Ceriodaphnia dubia	0,88 mg/l, 7 dagar Flow-though Test
Natriumtripolyfosfat (CAS 7758-29-4)			
Akut			
	IC50	Aktiverat slam	> 1000 mg/l, 3 timmar
Akvatisk			
Akut			
Alger	EC50	Alger	> 60 to < 120 mg/l
Fisk	EC50	Golden ide/orfe (Adult Leuciscus idus)	1650 mg/l, 48 timmar
		Orange-red killfish (Adult Oryzias latipes)	590 mg/l, 48 timmar Statisk test
Kräftdjur	EC50	Vattenloppa (Daphnia magna)	1089 mg/l, 50 timmar
TITANDIOXID (CAS 13463-67-7)			
Akvatisk			
Fisk	LC50	Mummichog (Fundulus heteroclitus)	> 1000 mg/l, 96 timmar
Akut			
Kräftdjur	EC50	Vattenloppa (Daphnia magna)	> 1000 mg/l, 48 timmar Statisk test

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet

Nedbrytningsprocent (Aerobisk bionedbrytning - aktuell)

COCAMIDOPROPYL BETAINE	100 %, 20 dagar Modifierat Sturm-test ., Aktiverat slam 84 %, 30 dagar Closed Bottle-test, Aktiverat slam
DODECYL SODIUM SULFATE	95 % OECD301 B

Nedbrytningsprocent (Aerobisk bionedbrytning - latent)

COCAMIDOPROPYL BETAINE	97 %, 28 dagar Modified Zahn-Wellens, DOC removal., Aktiverat slam 99 %, 28 dagar Modified Zahn-Wellens, DOC removal., Aktiverat slam

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

DODECYL SODIUM SULFATE	1,6
GLYCERIN	-1,76

12.4 Rörlighet i jord	Ingen information tillgänglig.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.
12.6. Hormonstörande egenskaper	Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper förr miljön enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.
12.7. Andra skadliga effekter	Inga andra skadliga miljöeffekter (t.ex. nedbrytning av ozonskiktet, potential att fotokemiskt bilda marknära ozon, hormonstörande egenskaper, global uppvärmningspotential) förväntas från denna komponent.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall	Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för avfallshantering).
Förorenade förpackningar	Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kassering.
EU:s avfallshanteringskod	Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget.
Avfallshanteringsmetoder / information	Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Försök förhindra bortledning av avloppsvatten. Avfall skall inte släppas ut i avlopp. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.
Särskilda säkerhetsåtgärder	Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1. UN-nummer	Inte underkastad kontroll som farliga varor.
14.2. Officiell transportbenämning	Inte underkastad kontroll som farliga varor.
14.3. Faroklass för transport	
Klass	Ej tilldelat.
Sekundär fara	-
Faronr. (ADR)	Ej tilldelat.
Tunnelrestriktionskod	Ej tilldelat.
14.4. Förpackningsgrupp	-
14.5. Miljöfaror	Nej.
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Ej tilldelat.
Specialföreskrifter	Ej tillgängligt

RID

14.1. UN-nummer	Inte underkastad kontroll som farliga varor.
14.2. Officiell transportbenämning	Inte underkastad kontroll som farliga varor.
14.3. Faroklass för transport	
Klass	Ej tilldelat.
Sekundär fara	-
14.4. Förpackningsgrupp	-
14.5. Miljöfaror	Nej.
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Ej tilldelat.

ADN

14.1. UN-nummer	Inte underkastad kontroll som farliga varor.
14.2. Officiell transportbenämning	Inte underkastad kontroll som farliga varor.
14.3. Faroklass för transport	
Klass	Ej tilldelat.
Sekundär fara	-
14.4. Förpackningsgrupp	-
14.5. Miljöfaror	Nej.
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Ej tilldelat.

IATA

14.1. UN number	Not available.
14.2. UN proper shipping name	Not available.

14.3. Transport hazard class(es)	Not available.
Subsidiary class(es)	-
14.4. Packing group	Not available.
Labels required	Not available.
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code	Ej tillämpligt. Ej etablerat.

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning), med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar

GLYCERIN (CAS 56-81-5)
TENN (II) Fluorid (CAS 7783-47-3)

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den

Ej listad.

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Ämnen som omfattas av begränsningen av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, i ändrad form - Begränsningsvillkoren för det tillhörande införingsnumret bör beaktas

Ej listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet, med ändringar

Ej listad.

Förordning 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer, Bilaga I, med ändringar

Ej listad.

Förordning 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer, Bilaga II, med ändringar

Ej listad.

Övriga bestämmelser	Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) med ändringar. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med ändringar.
Nationella föreskrifter	Under 18 år gamla ungdomar får inte arbeta med denna produkt enligt det gällande EU-direktivet 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet med ändringar. Användning av denna produkt är inte tillåten för personer under 18 år enligt Bestämmelser om hantering av säkerhet och hälsa på arbetsplatsen 1999 [SI 1999/3242], med ändringar. Följ nationell lagstiftning för arbete med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med ändringar.
15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

AVSNITT 16. Annan information

Lista över förkortningar

ADN: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.
ADR: Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.
CAS: Chemical Abstract Service (kemiska abstracts).
CEN: Europeiska standardiseringskommittén.
IATA: International Air Transport Association (Internationell organisation för lufttransport).
IBC-kod: Den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk.
IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.
MARPOL: Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg.
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.
RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.
STEL: Kortvarig exponeringsgräns.
TLV: Threshold Limit Value (Gränsvärde).
vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Hänvisningar	Inte tillgänglig.
Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen	Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.
Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser som inte har angetts fullständigt i avsnitten 2-15	H228 Brandfarligt fast ämne. H290 Kan vara korrosivt för metaller. H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H351 Misstänks kunna orsaka cancer. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Revisionsinformation	Detta dokument har ändrats påtagligt och bör kontrolleras i sin helhet.
Utbildningsinformation	Iakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.
Friskrivningsklausul	Haleon kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. Informationsbladen har skrivits i enlighet med den bästa kunskap och erfarenhet som i dagsläget finns tillgänglig.