



Sikkerhedsdatablad i henhold til regulering (EC) 1907/2006 i den nyeste version.

Side 1 fra 14

SDB-nr. : 633056

V010.0

TEROSON MS 930 WH

revideret d.: 22.05.2024

Trykdato: 24.05.2024

Erstatter udgave fra: 14.04.2023

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

TEROSON MS 930 WH

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tiltænkt brug:

MS klæbestof

Dansk PR-nr.:

4349489

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Henkel Denmark A/S

Industriparken 21 A

2750 Ballerup

Danmark

Tlf.: +45 (43) 30 13 00

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

For opdateringer af sikkerhedsdatablad kan du besøge vores websted www.mysds.henkel.com eller www.henkel-adhesives.com.

1.4. Nødtelefon

+46 10 480 7500 (kontortid)

Giftlinjen Tel: +45 82 12 12 12 (24h)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP):

Kroniske farer for vandmiljøet

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Kategori 3

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Faresætning:

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende oplysninger **Advarsel! Der kan danne sig farligt respirabelt støv ved anvendelsen. Undgå indånding af støv.**

Sikkerhedssætning: **P273 Undgå udledning til miljøet.**
Forebyggelse

2.3. Andre farer

Følgende stoffer er til stede i en koncentration \geq koncentrationsgrænsen for afbildning i afsnit 3 og opfylder kriterierne for PBT/vPvB, eller er identificeret som hormonforstyrrende (ED):

Denne blanding indeholder ingen stoffer i en koncentration \geq koncentrationsgrænsen for afbildning i § 3, der vurderes at være en PBT, vPvB eller ED.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Deklaration af indholdstoffer i henhold til CLP (EC) nr. 1272/2008:

Farlige komponenter CAS-nr. EF-nummer REACH registreringsnr.	Koncentration	Klassifikation	Specifikke koncentrationsgrænser, M- faktorer og ATE'er	Yderligere Information
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9 258-207-9 01-2119537297-32	0,1- < 1 %	Repr. 2, H361f Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400	M acute = 1	
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2 253-039-2 01-2119956160-44	0,01- < 0,1 %	Aquatic Chronic 1, H410	M chronic = 10	

Hvis der ikke vises nogen ATE-værdier, henvises til LD/LC50-værdier i afsnit 11.
For den fulde tekst af H-angivelser og andre forkortelser se sektion 16 "anden information".

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af besværigheder skal lægen opsøges.

Hudkontakt:

Skyl med rindende vand og sæbe. Hudpleje. Skift tilsmudset, vædet tøj.

Øjenkontakt:

Skyl omgående med vand (i 10 minutter), kontakt en speciallæge.

Indtagelse:

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, fremkald ikke opkastning, kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data til rådighed.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Se afsnit: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Alle almindelige slukningsmidler egner sig.

Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:

Vandstråle fuld

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der frigives giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend åndedrætsbeskyttelse, som er uafhængig af omgivelserluften.

Brug personligt sikkerhedsudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Beskyttelsesudstyr skal bæres.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakfløb / overfladevand / grundvand.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloakeringen skal de pagældende myndigheder underrettes.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald i hht. pkt.13.

Opsamles mekanisk.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Generelle hygiejneforholdsregler:

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

Sørg for god ventilation og udluftning.

Temperaturer mellem + 10 °C og + 25 °C.

7.3. Særlige anvendelser

MS klæbestof

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**Gælder for
Danmark

Indholdsstof [Regulert stof]	ppm	mg/m ³	Værdi typen	Kortvarig eksponeringskategori / Bemærkning	Retsgrundlag
kalksten 1317-65-3 [Mineralsk støv, inert]		10	Grænseværdi		GV (DK)
kalksten 1317-65-3 [Mineralsk støv, inert, respirabel]		5	Grænseværdi		GV (DK)
kalksten 1317-65-3 [Mineralsk støv, inert]		20	Korttidsværdi	15 minutter	GV (DK)
kalksten 1317-65-3 [Mineralsk støv, inert, respirabel]		10	Korttidsværdi	15 minutter	GV (DK)
di-"isononyl"phthalat 28553-12-0 [Diisononylphthalat]		3	Grænseværdi		GV (DK)
di-"isononyl"phthalat 28553-12-0 [Diisononylphthalat]		6	Korttidsværdi	15 minutter	GV (DK)
titandioxid 13463-67-7 [Titandioxid, beregnet som Ti]		6	Grænseværdi		GV (DK)
titandioxid 13463-67-7 [Titandioxid, beregnet som Ti]		12	Korttidsværdi	15 minutter	GV (DK)

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Eksponerings- ngstid	Værdi				Bemærkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andet	
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	vand (ferskvand)		0,004 mg/L				
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Vand (saltvand)		0,00038 mg/L				
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Ferskvand - intermitterende		0,007 mg/L				
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Sediment (ferskvand)				5,9 mg/kg		
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Sediment (saltvand)				0,59 mg/kg		
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Jord				1,18 mg/kg		
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Spildevands behandlingsanl æg		1 mg/L				
ethylenbis(oxyethylen)bis[3-(5-tert-butyl-4- hydroxy-m-tolyl)propionat] 36443-68-2	vand (ferskvand)		0,001 mg/L				
ethylenbis(oxyethylen)bis[3-(5-tert-butyl-4- hydroxy-m-tolyl)propionat] 36443-68-2	Sediment (ferskvand)				0,195 mg/kg		
ethylenbis(oxyethylen)bis[3-(5-tert-butyl-4- hydroxy-m-tolyl)propionat] 36443-68-2	Sediment (saltvand)				0,019 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Eksponeringsve	Health Effect	Exposure Time	Værdi	Bemærkninger
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		1,8 mg/kg	
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Arbejdstagere	Indånding	Langvarig eksponering - systemisk effekt		1,27 mg/m ³	
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Almindelig befolkning	Indånding	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,31 mg/m ³	
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,9 mg/kg	
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,18 mg/kg	

Biologisk grænseværdi:

ingen

8.2. Eksponeringskontrol:

Henvisninger vedr. udformningen af tekniske anlæg:
Sørg for god ventilation og udluftning.

Åndedrætsværn:

Der skal sørges for god ventilation/udsugning på arbejdspladsen.

Håndbeskyttelse:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374). Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Polychloropren (CR; >= 1 mm lagtykkelse) eller naturkautsjuk (NR; >=1 mm lagtykkelse). Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Polychloropren (CR; >= 1 mm lagtykkelse) eller naturkautsjuk (NR; >=1 mm lagtykkelse). Angivelserne baserer på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsken udskiftes.

Øjenbeskyttelse:

Beskyttelsesbriller

Beskyttende øje udstyr skal opfylde EN166.

Kropsbeskyttelse:

Beskyttelsesudstyr skal bæres.

Beskyttelsestøj, som dækker arme og ben.

Beskyttelsesdragt skal opfylde EN 14605 til flydende sprøjt eller til EN 13982 for støv.

Rådet for personlig beskyttelse udrustning:

Brug kun personlige værnemidler, der er CE-mærket ifølge Rådets direktiv 89/686/EØF, eller tilsvarende.

Oplysningerne på personlige værnemidler information er kun til vejledning. Der bør foretages en fuldstændig risikovurdering, før du bruger dette produkt, for at bestemme den passende personlige værnemidler, der passer til de lokale forhold. Personligt beskyttelsesudstyr skal overholde de relevante EN-standard.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Leveringsform

pasta

Farve

hvid

Lugt

Alkohol agtig

Form

Fast

Smeltepunkt

Ikke anvendelig, Bestemmelse teknisk ikke mulig

Størkningstemperatur	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Begyndelseskogepunkt	> 290 °C (> 554 °F) Nedbrydes før kogepunktet er nået
Antændelighed	Produktet er ikke brændbart.
Ekspløsningsgrænser	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Flammepunkt	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Selvantændelsestemperatur	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Dekomponeringstemperatur	Ikke anvendelig, Stoffet/blandingen er ikke selvreaktiv, ingen organisk peroxid og nedbrydes ikke under forudsete brugsforhold
pH-værdi	Ikke anvendelig, Produktet reagerer med vand
Viskositet (kinematisk)	Ikke anvendeligt, Produktet er et fast stof.
Opløselighed, kvalitativt (20 °C (68 °F); Opløs.: Vand)	Reagerer med vand.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke anvendelig
Damptryk (20 °C (68 °F))	blanding < 0,1 hPa
Densitet (20 °C (68 °F))	1,49 g/cm ³ ingen metode / metode ukendt
Pulverrumsvægt	1,49 g/cm ³
Relativ dampmassefylde:	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Partikelegenskaber	Ikke anvendelig, blanding er en pasta.

9.2. ANDRE OPLYSNINGER

Andre oplysninger gælder ikke for dette produkt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen bekendt ved korrekt brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen bekendt ved korrekt brug.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen ved korrekt brug.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**Almene angivelser vedrørende toksikologi:**

Efter gentagen hudkontakt med produktet kan en allergi ikke udelukkes.

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**Akut toksicitet ved indtagelse:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	LD50	3.700 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	LD50	> 7.000 mg/kg	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity)

Akut toksicitet ved hudkontakt:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	LD50	> 3.170 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	LD50	> 2.000 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Akut toksicitet ved indånding:

Ingen data til rådighed.

Hudætsning/-irritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	ikke irriterende	24 h	Kanin	EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	ikke irriterende	24 h	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Ætsende	24 h	Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	ikke irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Kimcellemutagenicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Studiety- pe / Administrations- vej	Metabolsk aktevering/ ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	negativ	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data til rådighed.

Reproduktionstoksicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Testtype	Anvendelses- område	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	NOAEL P 109 mg/kg NOAEL F1 121 mg/kg	to- generationsst- udie	oral: foder	Rotte	OECD Guideline 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study)

**Enkel STOT-ekspone-
ring:**

Ingen data til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Anvendelses område	Eksponeringstid / frekvens af anvendelsen	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4- piperidyl)sebacat 52829-07-9	NOAEL 36 mg/kg	oral: foder	daily	Rotte	andre retningslinier:

Aspirationsfare:

Ingen data til rådighed.

11.2 Oplysninger om andre farer

ikke anvendelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**Almene angivelser vedrørende økologi:**

Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

12.1. Toksicitet**Toksicitet (fisk):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	LC50	4,4 mg/L	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	LC50	Toxicity > Water solubility	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	NOEC	0,0088 mg/L	32 d	Pimephales promelas	OECD 210 (fish early lite stage toxicity test)

Toksicitet (hvirvelløse vanddyr):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	EC50	8,58 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	EC50	Toxicity > Water solubility	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Kronisk toksicitet for hvirvelløse vanddyr:

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	NOEC	0,23 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	NOEC	0,0055 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toksicitet (alger):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	EC50	0,705 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Algal Growth Inhibition Test)
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	EC10	0,188 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Algal Growth Inhibition Test)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	EC50	Toxicity > Water solubility	72 h	Raphidocelis subcapitata (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	EC10	Toxicity > Water solubility	72 h	Raphidocelis subcapitata (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)

Giftighed overfor mikroorganismer:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	EC50	> 100 mg/L	3 h	activated sludge, domestic	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	EC50	Toxicity > Water solubility	3 h	activated sludge, domestic	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Nedbrydelighed	Eksponerings- tid	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Ikke let biologisk nedbrydeligt.	aerob	24 %	28 d	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	Ikke let biologisk nedbrydeligt.	aerob	8 %	28 d	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Biokoncentratio- nsfaktor (BCF)	Eksponerings- tid	Temperatur	Prøveemner	Metode
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	> 0,11 - 2,45	56 d		Cyprinus carpio	OECD Guideline 305 C (Bioaccumulation: Test for the Degree of Bioconcentration in Fish)

12.4. Mobilitet i jord

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metode
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	0,35	25 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	4,7	23 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	PBT / vPvB
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate] 36443-68-2	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ikke anvendelig.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produktet:

Skal til specialbehandling efter samråd med den lokale ansvarlige myndighed.

Affaldskode

EAK-affaldskoderne henviser ikke til produktet, men til oprindelsen. Producenten kan derfor ikke give nogen affaldskode for produkterne, som finder anvendelse inden for forskellige brancher. De angivne koder skal forstås som anbefaling for brugeren.

080409

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Emballagegruppe

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Miljøfarer

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Ozone Depleting Substance (ODS) (FORORDNING (EF) nr. 1005/2009):	Ikke anvendelig
Prior Informed Consent (PIC) (FORORDNING (EU) Nr. 649/2012):	Ikke anvendelig
Persistent Organic Pollutants (POPs) (FORORDNING (EU) 2019/1021) :	Ikke anvendelig
VOC-indhold (EU)	0,0 %

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Mærkingen af produktet er angivet i Sektion 2. den fulde tekst for alle forkortelser angivet ved koder i dette sikkerhedsdatablad er som følger:

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

ED:	Stof identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber
EU OEL:	Stof med en EU-arbejdspladseksponeringsgrænse
EU EXPLD 1:	Stof opført i bilag I, Reg (EF) nr. 2019/1148
EU EXPLD 2:	Stof opført i bilag II, Reg (EF) nr. 2019/1148
SVHC:	Meget problematisk stof (REACH-kandidatliste)
PBT:	Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske kriterier
PBT/vPvB:	Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske plus meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier
vPvB:	Stof, der opfylder meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier

Yderligere informationer:

Dette sikkerhedsdatablad er produceret for salg fra Henkel til parter, der køber fra Henkel, er baseret på forordning (EF) nr. 1907/2006 og giver kun oplysninger i overensstemmelse med gældende EU-regler. I den henseende gives ingen erklæring, garanti eller repræsentation af nogen art med hensyn til overholdelse af lovbestemte love eller bestemmelser i enhver anden jurisdiktion eller et andet territorium end Den Europæiske Union. Når du eksporterer til andre territorier end EU, skal du henvende dig til det pågældende områdes sikkerhedsdatablad for at sikre overholdelse eller kontakt med Henkels afdeling for produktsikkerhed og regulering (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) forud for eksport til andre områder end EU.

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.

Kære kunde, Henkel er forpligtet til at skabe en bæredygtig fremtid ved at fremme muligheder langs hele værdikæden. Hvis du gerne vil bidrage ved at skifte fra papir til den elektroniske version af SDS, bedes du kontakte den lokale kundeservice repræsentant. Vi anbefaler at bruge en ikke-personlig e-mail-adresse (f.eks. SDS@your_company.com).

Relevante ændringer i dette sikkerhedsdatablad er angivet med lodrette linjer ved venstre margen af dette dokument. Tilhørende tekst vises i en anden farve i de grå markeret felter.