



Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EC) 1907/2006 i siste versjon

Side 1 av 16

Pattex Silikonfjerner

SDB-Nr. : 640294
V002.4

bearbeidet den: 20.11.2025

Trykkdato: 21.11.2025

Erstatter versjon fra:
28.04.2025

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandningen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Pattex Silikonfjerner
UFI: PDNG-6W7M-H20W-CPDJ

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandningen og bruk som frarådes

Planlagt bruk:
Silikonfjerner

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Henkel Norden AB
Adhesives SE
Vasagatan 14A
172 61 Sundbyberg

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

For oppdateringer av sikkerhetsdatabladet, besøk vår hjemmeside www.mysds.henkel.com eller www.henkel-adhesives.com.

1.4 Nødtelefonnummer

+46 10 480 7500 (kontortid)

Giftinformasjon Tel: 22 59 13 00 (24h)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandningen

Klassifisering (CLP):

Brennbare faststoffer	Kategori 1
H228 Brennbart faststoff.	
Etseskade på hud	Kategori 1B
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.	
Alvorlig øyeskade	Kategori 1
H318 Gir alvorlig øyeskade.	

2.2. Merkingselementer

Identifikasjonselementer (CLP):

Farepiktogram:



Inneholder

bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate

Varselord:

Fare

Faresetninger (H-setninger):

H228 Brennbart faststoff.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Supplerende informasjon

MED FOSFAT

Sikkerhetssetninger (P-setninger)

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Sikkerhetssetninger (P-setninger)

Forebygging

P260 Ikke pust inn støv eller tåke.
P280 Bruk vernehansker/vernebriller.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.

Sikkerhetssetninger (P-setninger)

Respons

P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller i håret): Ta av alle forurensede klær øyeblikkelig. Skyll huden med vann/dusj.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310 Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege øyeblikkelig.

Sikkerhetssetninger (P-setninger)

Disponering

P501 Disponer innholdet/holder i samsvar med nasjonalt regelverk

2.3 Andre farer

Produktet inneholder løsningsmidler som fordampes under bearbeiding, og dampene kan danne eksplosive/lett antenkelige damper / luft-blandinger.

Gravide må absolutt unngå innånding eller ha hudkontakt.

Følgende stoffer er tilstede i en konsentrasjon \geq konsentrasjonsgrensen for oppføring i avsnitt 3 og oppfyller kriteriene for PBT/vPvB, eller ble identifisert som hormonforstyrrende (ED):

Denne blandingen inneholder ingen stoffer i en konsentrasjon \geq konsentrasjonsgrensen for oppføring i avsnitt 3 som er vurdert til å være en PBT, vPvB eller ED.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddelar

3.2. Stoffblandinger

Erklæring av ingrediensene i henhold til CLP (EF) nr. 1272/2008:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr. EC-Nummer REACH-Registreringsnummer	Konsentrasjon	Klassifisering	Spesifikke konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE-er	Tilleggsinformasjon
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater 64742-48-9 01-2119457273-39	60- < 80 %	Asp. Tox. 1, H304		
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7 206-056-4 01-2119972334-35	10- < 20 %	Acute Tox. 4, Oralt, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318		

Hvis ingen ATE-verdier vises, se LD/LC50-verdier i avsnitt 11.

For fullstendig forklaring på H-uttalelser og andre forkortelser se avsnitt 16 "Andre opplysninger".

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle anvisninger:

Ved ubehag, kontakt lege.

Inhalere:

Frisk luft, oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Hudkontakt:

Skyll med rennende vann og såpe. Hudpleie. Tilsølt, vått tøy fjernes umiddelbart.

Øyekontakt:

Skyll øynene umiddelbart under rennende vann (temperert vann) eller med øyebadevann i minst 15 minutter. Hold øyelokket godt opp. Oppsøk lege/sykehus, og fortsett å skylle øyet under transport til lege.

Svelging:

Skyll munnen, fremkall ikke brekninger, kontakt lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Etsende.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Se pkt.: Beskrivelse av førstehjelpstiltak

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler:

skum, pulver, kullsyre, vannstråle, vanntåke

Av sikkerhetsgrunner uegnede slukningsmidler:

Vann under høyt trykk

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I branntilfeller kan det frigjøres kullmonoksid (CO) og kuldioksid (CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Benytt åndedrettsvern som er uavhengig av den omgivende luft.

Bruk personlig sikkerhetsutstyr

Tilleggshenvisninger:

Utsatte beholdere avkjøles med vannstråle.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk verneutstyr.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå kontakt med huden og øynene.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Fjernes mekanisk.

Forurenset materiale behandles som avfall i følge punkt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se kapittel 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetstiltak for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne.

God utluftning av arbeidsrom. Unngå åpen ild, gnistdannelse og antennelseskilder. Elektriske apparater kobles fra. Røyking forbudt. Sveising er forbudt. Ikke tøm rester i avløpsvannet.

Sørg for god lufting, både under behandlingen og tørkingen, også etter limingen. Unngå alle brannkilder, f.eks. ild i komfyrer og ovner, også i siderom. Slå av elektriske apparater, som f.eks. varmesoler, varmeplater, nattstrøm-regenerativovner osv. i så god tid at de er blitt kalde når arbeidet begynner. All gnistdannelse må unngås, dette gjelder også for slike som oppstår ved elektriske brytere og apparater.

Hygienetiltak

Vask hendene før pauser og etter arbeidsslutt.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Emballasjen skal holdes tett lukket.
Oppbevares kjølig og tørt.
Unngå temperaturer under + 2 °C og over + 30 °C.
Lagres ikke sammen med nærings- eller nytelsesmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Silikonfjerner

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

Grenseverdier ved forurensning i arbeidsatmosfæren. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR 2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2024-05-15-785.

Gyldig for
Norge

Innholdsstoff [Regulert substans]	ppm	mg/m ³	Verdi type	Korttidseksposering / Merknad	Rettslig grunnlag
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater 64742-48-9 [White Spirit (aromatinnhold <=22 %)]	50	275	Eksponeringsgrenser		N_TLV
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater 64742-48-9 [White Spirit (aromatinnhold > 22 %)]	25	120	Eksponeringsgrenser		N_TLV
Silica, amorphous, fumed, cryst.-free 112945-52-5 [Amorf silisiumdioksid, respirabelt støv]		1,5	Eksponeringsgrenser		N_TLV

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Eksposisjonsstid	Verdi				Bemerkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andre	
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Friskvann		0,412 mg/L				
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Saltvann		0,0412 mg/L				
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Sediment(Ferskvann)				11,82 mg/kg		
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Sediment (Saltvann)				1,18 mg/kg		
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Vann		0,3 mg/L				
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Kloakkrenseanlegg		19,6 mg/L				
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Grunn				2,12 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Route of Exposure	Health Effect	Exposure Time	Verdi	Bemerkninger
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Arbeidere	inhalasjon	langvarig eksponering, systematiske virkninger		3,52 mg/m ³	
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Arbeidere	inhalasjon	Akutt / kortvarig eksponering - systemiske virkninger		3,52 mg/m ³	
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Arbeidere	dermal	langvarig eksponering, systematiske virkninger		0,5 mg/kg	
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Arbeidere	dermal	Akutt / kortvarig eksponering - systemiske virkninger		0,5 mg/kg	
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Generell befolkning	inhalasjon	langvarig eksponering, systematiske virkninger		0,87 mg/m ³	
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Generell befolkning	inhalasjon	Akutt / kortvarig eksponering - systemiske virkninger		0,87 mg/m ³	
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Generell befolkning	dermal	langvarig eksponering, systematiske virkninger		0,25 mg/kg	
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Generell befolkning	dermal	Akutt / kortvarig eksponering - systemiske virkninger		0,25 mg/kg	
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Generell befolkning	oral	langvarig eksponering, systematiske virkninger		0,25 mg/kg	
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Generell befolkning	oral	Akutt / kortvarig eksponering - systemiske virkninger		0,25 mg/kg	

Biologisk grenseverdi:
ingen/Intet

8.2. Eksponeringskontroll:**Åndedrettsvern:**

Egnet gassmaske ved utilstrekkelig utluftning.

Kombinationsfilter: ABEKP (EN 14387)

Denne anbefalingen bør være i tråd med lokale bestemmelser

Håndbeskyttelse:

I tilfelle av lengre kontakt anbefales vernehansker laget av nitrilgummi i henhold til EN 374.

materialtykkelse > 0,1 mm

trengetid > 10 min

Ved langvarig eller gjentakende kontakt skal man være oppmerksom på at de ovennevnte gjennomtrengetider kan i praksis være betydelig kortere enn de som er fastsatt i EN 374. Bruk av beskyttelseshansker må alltid kontrolleres når de brukes under spesielle forhold (f.eks. mekanisk og termisk anstrengelse, kombinasjon med spesielle produkter, antistatiske egenskaper etc.)

Ved første tegn på slitasje skal beskyttelseshansker straks skiftes ut. Informasjon fra produsent og industriforeningers industrisikkerhet skal alltid tas hensyn til. Vi anbefaler at det utarbeides råd for håndbehandling som er relevant for de lokale arbeidsforhold, i samarbeide med hanskeprodusent og faglig forening.

Øyenbeskyttelse:
Tettsluttende beskyttelsesbriller.
Beskyttende øye utstyr bør samsvare med EN166.

Kroppsbeskyttelse:
Egnede verneklær.
Beskyttelsesklær bør samsvare med EN 14605 for væskesprut eller til EN 13982 for støv.

Råd for personlige beskyttelsestiltak:
Informasjonen på personlig verneutstyr er for veiledende. En full risikovurdering bør gjennomføres før du bruker dette produktet for å bestemme egnet personlig verneutstyr tilpasset lokale forhold. Personlig verneutstyr bør samsvare med den relevante EN-standarden.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Leveringsform	pasta
Farge	Fargeløs
Lukt	Spesifikk
Fysisk tilstand	Fast form
Smeltepunkt	-71 - -48 °C (-95.8 - -54.4 °F)
Størkningstemperatur	Ikke relevant, Produktet er fast.
Initielt kokepunkt	198 °C (388.4 °F)
Antennbarhet	brannfarlig
Ekspljosjonsgrenser	Ikke relevant, Produktet er fast.
Flammepunkt	Ikke relevant, Produktet er fast.
Selvantennningstemperatur	Ikke relevant, Produktet er fast.
Spaltningstemperatur	Ikke relevant, Stoffet/blandingen er ikke selvreaktiv, ingen organisk peroksid og brytes ikke ned under forutsette bruksforhold
pH-verdi	Ikke relevant, Produktet er uoppløselig (i vann).
Viskositet (kinematisk)	Ikke anvendelig, Produktet er fast.
Løselighet kvalitativt (20 °C (68 °F); Løsemiddel: Vann)	Delvis blandbar
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ikke relevant
Damptrykk (20 °C (68 °F))	blanding 42 Pa
Densitet (20 °C (68 °F))	0,88 g/cm ³ ingen metode / metode ukjent
Spesifikk Damp tetthet:	Ikke anvendelig, Produktet er fast.
Partikkelkarakteristikk	Ikke aktuelt, blanding er en pasta.

9.2. ANDRE OPPLYSNINGER

Annen informasjon gjelder ikke for dette produktet

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kjente ved anbefalt bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente ved anbefalt bruk.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ved anbefalt bruk.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ikke kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt oral toksisitet:**

Blandingens klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

farlige stoffer CAS-nr.	Verdetyp e	Verdi	Arter	Metode
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	LD50	> 15.000 mg/kg	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	LD50	1.400 mg/kg	Rotte	ikke spesifisert

Akutt dermal toksisitet:

Blandingens klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

farlige stoffer CAS-nr.	Verdetyp e	Verdi	Arter	Metode
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	LD50	> 5.000 mg/kg	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Akutt inhalativ toksisitet:

Produktets toksisitet kommer av dets narkotiske virkning ved inhalasjon av damper. Ved langvarig og hyppig eksponering kan helseskader ikke utelukkes.

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

farlige stoffer CAS-nr.	Verdetyper	Verdi	Test Miljø	Ekspone- ringstid	Arter	Metode
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	LC50	> 5,6 mg/L	støv og damp	4 h	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Etse-/irritasjonsvirkning på hud:

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

farlige stoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Arter	Metode
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	mildly irritating	4 h	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	Etsende		Kanin	ikke spesifisert

Alvorlig øyeskade/-irritasjon:

Ingen data tilgjengelig

Sensibilisering av luftveier/hud:

Ingen data tilgjengelig

Kimcelle-mutagenitet

Blandingen klassifisering er basert på terskelen, som refererer til de klassifiserte stoffer i blandingen.

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

farlige stoffer CAS-nr.	Resultat	Type studie / Administreringsve- i	Metabolsk aktivering / eksposisjonstid	Arter	Metode
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uten		ikke spesifisert

Karsinogenitet

Ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet:

Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan-toksisitet ved engangs eksponering:

Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan-toksisitet ved gjentatte eksponeringer:

Ingen data tilgjengelig

Aspirasjonsfare

Blandingen klassifisering er basert på viskositetsdata.

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

farlige stoffer CAS-nr.	Viskositet (kinematisk) Verdi	Temperatur	Metode	Bemerkninger
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	1,13 mm ² /s	40 °C	ikke spesifisert	

11.2 Opplysninger om andre farer

ikke relevant.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**Generelle opplysninger om økologi:**

Må ikke tommes i avløp, jord eller vann.

12.1. Giftighet**Toksisitet (fisk):**

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

farlige stoffer CAS-nr.	Verdetyp e	Verdi	Ekspone ringst id	Arter	Metode
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	LL50	> 1.000 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	LC50	30 mg/L	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	NOEC	20,6 mg/L	48 d	Oncorhynchus mykiss	andre retningslinjer:

Toksisitet (vannlevende virvelløse dyr):

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

farlige stoffer CAS-nr.	Verdetyp e	Verdi	Ekspone ringst id	Arter	Metode
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	EL50	> 1.000 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	EC50	27,2 mg/L	96 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Kronisk toksisitet for vannlevende virvelløse dyr:

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

farlige stoffer CAS-nr.	Verdetyp e	Verdi	Ekspone ringst id	Arter	Metode
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	NOELR	> 10,2 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toksisitet (alger):

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

farlige stoffer CAS-nr.	Verdetyp e	Verdi	Eksponeringst id	Arter	Metode
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	EL50	> 1.000 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	NOELR	1.000 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	EC50	> 100 mg/L	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	NOEC	50 mg/L	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toksisitet til mikroorganismer:

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

farlige stoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Nedbrytbarhe t	Eksponerin gstid	Metode
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske <2% aromater -----	lett biologisk nedbrytbar	aerob	80 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	lett biologisk nedbrytbar	aerob	75 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

farlige stoffer CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metode
bis(2-ethylhexyl) hydrogen phosphate 298-07-7	2,88		QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Denne blandingen inneholder ikke noen stoffer som vurderes å være en PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

ikke relevant.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling av produktet:
Avfallsbehandling og oppbevaring i henhold til lokalt regelverk.

Avfallsbehandling av ikke rengjort emballasje:
Kun helt tom eller ren emballasje kan resirkuleres.

Avfallsnøkkel
140603

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR	2925
RID	2925
ADN	2925
IMDG	2925
IATA	2925

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR	BRANNFARLIG FAST STOFF, ETSENDE, ORGANISK, N.O.S. (Hydrokarboner, C10-C13, <2% aromater,2-etylheksyldihydrogenfosfat)
RID	BRANNFARLIG FAST STOFF, ETSENDE, ORGANISK, N.O.S. (Hydrokarboner, C10-C13, <2% aromater,2-etylheksyldihydrogenfosfat)
ADN	BRANNFARLIG FAST STOFF, ETSENDE, ORGANISK, N.O.S. (Hydrokarboner, C10-C13, <2% aromater,2-etylheksyldihydrogenfosfat)
IMDG	FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S. (Hydrocarbons, C10-13, < 2% aromatic,2-Ethylhexyl dihydrogen phosphate)
IATA	Flammable solid, corrosive, organic, n.o.s. (Hydrocarbons, C10-13, < 2% aromatic,2-Ethylhexyl dihydrogen phosphate)

14.3. Transportfareklasse (r)

ADR	4.1 (8)
RID	4.1 (8)
ADN	4.1 (8)
IMDG	4.1 (8)
IATA	4.1 (8)

14.4. Emballasjegruppe

ADR	II
RID	II
ADN	II
IMDG	II
IATA	II

14.5. Miljøfarer

ADR	ikke relevant.
RID	ikke relevant.
ADN	ikke relevant.
IMDG	ikke relevant.
IATA	ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR	ikke relevant. Tunnelrestriksjonskode: (E)
RID	ikke relevant.
ADN	ikke relevant.
IMDG	ikke relevant.
IATA	ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Ozone Depleting Substance (ODS) (Regulation 2024/590/EC):	Ikke relevant
Prior Informed Consent (PIC) (Regulation 649/2012/EC):	Ikke relevant
Persistent Organic Pollutants (POPs) (Regulation 2019/1021/EC) :	Ikke relevant

Nasjonale forskrifter/henvisninger (Norges):

Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (Deklareringsforskriften)– FOR 2015-05-19-541
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) FOR-2008-05-30-516 med senere endringer.

Forskrift om landtransport av farlig gods FOR-2009-04-01-384 med senere endringer.
Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) FOR-2012-06-16-622 med senere endringer

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) FOR-2004-06-01-930 med senere endringer.
FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2024-05-15-785)
Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med senere endringer; FOR 2004-06-01 nr. 922: §§2-12, 2-14, Vaskemidler.

PR-number: 676576

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Merkingen av produktet er anngitt i kapittel 2. Forklaring på av alle forkortelser som brukes i dette sikkerhetsdatabladet er som følger:

- H302 Farlig ved svelging.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H318 Gir alvorlig øyeskade.

Forkortelser og akronymer:

- ADG(-Code): Australian Dangerous Goods (Kode)
- ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
- ADR : Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei
- AS: Australian Standard
- ASTM: American Society for Testing and Materials
- ATE: estimat for akutt toksisitet
- CAS: Chemical Abstract Service
- CLP: Forskrift (EU) nr. 1272/2008
- CMR: kreftfremkallende, mutagene eller rekomotoksiske
- DIN: Tysk institutt for standardisering
- ECx: Effektiv konsentrasjon (x% effektivt nivå)
- ECHA: European Chemicals Agency
- EC-Nummer: Stoffnummer i EU-varene EINECS / ELINCS
- ECTLV: Det europeiske fellesskapets grenseverdi
- ED: Stoff identifisert som å ha hormonforstyrrende egenskaper
- EINECS: Europeisk inventar av eksisterende kommersielle kjemiske stoffer
- ELINCS: Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer
- EN : Europeisk standard
- ENCS: Japansk kjemisk inventar
- EPA: US Environmental Protection Agency
- EU: Den Europeiske Union
- EU EXPLD1: Stoff oppført i vedlegg I, reg (EC) nr. 2019/1148
- EU EXPLD2: Stoff oppført i vedlegg II, reg (EC) nr. 2019/1148
- EWC: Europeisk avfallskatalog
- GHS: Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier
- GLP: God laboratoriepraksis
- HSNO: Hazardous Substances and New Organisms
- IARC: Internasjonalt organ for kreftforskning
- IATA: International Air Transport Association
- IBC-Code: Internasjonal kode for bygging og utstyr av skip som bærer farlige kjemikalier i bulk
- IC50: halv maksimal inhiberende konsentrasjon
- ICAO: International Civil Aviation Organization
- IMDG-Code: Internasjonal maritim kode for farlig gods
- IMO: Internasjonal maritim organisasjon
- ISO: Internasjonal standardiseringsorganisasjon
- LC50: Median dødelig konsentrasjon
- LD50: Median dødelig dose
- MARPOL: Internasjonal konvensjon for forebygging av marine forurensning fra skip
n.o.s.: ikke ellers spesifisert
- NO(A)EC: Ingen (uønsket) effektkonsentrasjon
- NO(A)EL: Nei (uønsket) effektnivå
- NZS: New Zealand Standard
- OECD: Organisasjon for Økonomisk Samarbeid og Utvikling
- OEL: Grenseverdier ved forurensning i arbeidsatmosfæren
- OPPT: US EPA Office of Pollution Prevention and Toxics
- OPPTS: US EPA-kontoret for forebygging, plantevernmidler og giftige stoffer
- PBT: Persistent, bioakkumulativ, toksisk
- (Q)SAR: (Kvantitativ) struktur-aktivitetsforhold
- REACH: Forskrift (EU) nr. 1907/2006
- RID: Forskrift om internasjonal transport av farlig gods med jernbane
- SADT: Selv akselererende nedbrytningstemperatur
- SDS: Sikkerhetsdatablad
- STOT: spesifikk målorgantoksisitet

STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering
STOT RE: Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering
SUSMP: Standard for enhetlig planlegging av medisiner og giftstoffer
SVHC: Stoff som gir stor bekymring (REACH-kandidatliste)
TRGS: Tyske tekniske regler for farlige stoffer
UN: Forente Nasjoner
VOC: Flyktig organisk forbindelse
814.018 VOC Reg CH: Sveitsisk forordnings 814.018 om incentivskatt på flyktige organiske forbindelser
vPvB: Veldig vedvarende, veldig bioakkumulerende
WGK: Vannfareklasse

Ytterligere informasjoner:

Dette sikkerhetsdatabladet er produsert for salg fra Henkel til partier som kjøper fra Henkel, er basert på forordning (EF) nr. 1907/2006 og gir kun informasjon i henhold til gjeldende forskrifter i EU. I den forbindelse er ingen uttalelse, garanti eller representasjon av noe slag gitt med hensyn til overholdelse av lovbestemte lover eller forskrifter i andre jurisdiksjoner eller territorier enn EU. Når du eksporterer til andre territorium enn EU, vennligst kontakt det respektive sikkerhetsdatabladet for det berørte territoriet for å sikre samsvar eller kontakt med Henkels produktsikkerhets- og reguleringsavdeling (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) for eksporter til andre territorium enn EU.

Opplysningene er basert på våre nåværende kunnskaper og gjelder produktet i levert form. Det er meningen å beskrive våre produkter med tanke på sikkerhetskrav og ikke garantere bestemte egenskaper.

Kære kunde,

Henkel er forpliktet til å skape en bærekraftig fremtid ved å fremme muligheter langs hele verdikjeden. Hvis du ønsker å bidra ved å bytte fra papir til den elektroniske versjonen av SDS, vennligst kontakt den lokale kundeservicen. Vi anbefaler at du bruker en ikke-personlig e-postadresse (for eksempel SDS@your_company.com).

Relevante endringer i dette sikkerhetsdatabladet er indikert med vertikale linjer på venstre marg i teksten på dette dokumentet. Korresponderende tekst vises i en annen farge på skygget felt.