

		Sida: 1
SÄKERHETS DATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

Överensstämmer med uppdaterad Förordning (EU) Nr. 1907/2006.

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : SUN PROFESSIONAL RINSE AID

Unik : 1J73-F0TW-800E-94UA
Formuleringsidentifierare (UFI)

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

Användning av ämnet eller blandningen : Sköljmedel för diskmaskin
Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt bruk.

Beskrivning av branschspecifik arbetstagare

AISE_SWED_PW_8b_2

AISE_SWED_PW_1_1

AISE_SWED_PW_4_1

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Unilever Europe BV (UPro), Rodezand 90,
3011 AN Rotterdam, NL

E-postadress för person som är ansvarig för SDS: HazardCommunication@solenis.com

Produktinformation

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt), 112 – begär Giftinformation

		Sida: 2
SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

08-7799300 info.se@solenis.com	
---------------------------------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ögonirritation, Kategori 2

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
P280 Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.



Unilever

Sida: 3

SÄKERHETSDATABLAD

Revisionsdatum: 27.04.2026

Tryckdatum: 29.07.2026

SDB-nummer: R1902536

SUN PROFESSIONAL RINSE AID

Version: 1.0

100962191

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Alkyl alcohol alkoxylate	111905-53-4	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 15 - < 25
fettalkoholalkoxilat	9038-95-3	Acute Tox. 4; H302	>= 15 - < 25
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37- XXXX	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2,5

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
- Vid inandning : Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.



Unilever

Sida: 4

SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

- Vid hudkontakt : Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.
Ta av förorenade kläder. Om irritation utvecklas, sök läkarvård.
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.
Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Framkalla omedelbart kräkning och kontakta läkare.
VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Risker : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala
förhållanden och omgivande miljö.
Vattendimma
Skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym



SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Särskilda släckningsmetoder : Produkten är kompatibel med standardbrandbekämpningsmedel.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Personer som inte bär skyddsutrustning får inte beträda det kontaminerade området tills uppstädningen är klar.
Följ alla gällande lagar och förordningar.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

		Sida: 6
SÄKERHETS DATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

För ytterligare information se Avsnitt 8 och Avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Andas inte in ångor/damm.
Rök inte.
Behållaren är farlig när den är tom.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- Åtgärder beträffande hygien : Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
- Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data



SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2. Begränsning av exponeringen

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet. Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner. Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten :

Tekniska åtgärder

Ordna med tillräcklig mekanisk (allmän och / eller punktutsug) ventilation för att hålla exponeringen under gränsvärdena för exponering (i förekommande fall) eller under nivåer som orsakar kända, misstänkt eller uppenbara negativa effekter.

Lämpliga organisatoriska kontroller: : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Automatisk överföring och utspädning	AISE_SWED_PW _8b_2	PW	PROC8b	60 Min.	ERC8b

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd (EN ISO 16321) : Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.
Ögonsköjflaska med rent vatten
Tättslutande skyddsglasögon
Använd skyddsglasögon när det finns risk för exponering av

		Sida: 8
SÄKERHETS DATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID 100962191		Version: 1.0

ögonen för vätska, ånga eller dimma.

Skyddsglasögon eller goggles (EN 16321)
Användning av visir eller annat heltäckande ansiktsskydd
rekommenderas vid hantering av öppna behållare eller om
stänk kan förekomma

Handskydd (EN ISO 374)

Anmärkning : Använd hållbara handskar (Rådfråga din
säkerhetutrustningsleverantör). Ändamålsenligheten för en
särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av
skyddshandskar.
Kemiskt resistent skyddshandskar (EN 374). Kontrollera
instruktionerna om penetration och genombrottsid, som
tillhandahålls av handskleverantören.

Föreslagna handskar vid förlängd kontakt:

Material: butylgummi

Penetrationstid: ≥ 480 min

Materialtjocklek : ≥ 0.7 mm

Föreslagna handskar för skydd mot stänk:

Material: nitrilgummi

Penetrationstid: ≥ 30 min

Materialtjocklek: ≥ 0.4 mm

I samråd med leverantören av skyddshandskarna kan en
annan typ som ger liknande skydd väljas.

Skyddsåtgärder : Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Använd lämpligen:
Ogenomtränglig klädsel
Skyddsskor
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga
ämnet på arbetsplatsen.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

Rekommenderad maximal koncentration (viktprocent): 0,03 %



Unilever

Sida: 9

SÄKERHETSDATABLAD

Revisionsdatum: 27.04.2026

Tryckdatum: 29.07.2026

SDB-nummer: R1902536

SUN PROFESSIONAL RINSE AID

Version: 1.0

100962191

Tekniska åtgärder

Allmän ventilation bör vara tillräckligt för normal användning. Men om ovanliga driftsförhållanden existerar, ge tillräcklig mekanisk (allmän och / eller punktutsug) ventilation för att hålla exponeringen under gränsvärdena för exponering (i förekommande fall) eller under nivåer som orsakar kända, misstänkt eller uppenbara negativa effekter.

Lämpliga organisatoriska kontroller: : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Automatisk applicering i avsett stängt system	AISE_SWED_P W_1_1	PW	PROC1	480 Min.	ERC8a

Automatisk applicering i särskilt system	AISE_SWED_P W_4_1	PW	PROC4	480 Min.	ERC8a
---	----------------------	----	-------	----------	-------

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd (EN ISO 16321) : Behövs ej vid normal användning. Använd stänktäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen.

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 16321)

Handskydd (EN ISO 374)
Anmärkning : Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden



Unilever

Sida: 10

SÄKERHETSDATABLAD

Revisionsdatum: 27.04.2026

Tryckdatum: 29.07.2026

SDB-nummer: R1902536

SUN PROFESSIONAL RINSE AID

Version: 1.0

100962191

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Använd lämpligen:
Skyddsskor
Använd hållbara handskar (Rådfråga din
säkerhetutrustningsleverantör).

Andningsskydd (EN 136, EN 143, EN 14387) : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Skyddsåtgärder : Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Outspädda produkten :

Fysikaliskt tillstånd : vätska

Färg : blå

Lukt : karakteristisk

Lukttröskel : Ingen tillgänglig data

Smältpunkt/frys punkt : Ingen tillgänglig data

Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet : Inte brandfarligt.

Övre explosionsgräns / Övre
antändningsgräns : Ingen tillgänglig data



SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

Nedre explosionsgräns /
Nedre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data

Flampunkt : Ingen tillgänglig data

Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data

pH-värde : 5,00
Metod: ISO 4316

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ingen tillgänglig data

Viskositet, kinematisk : Ingen tillgänglig data

Löslighet
Löslighet i vatten : helt löslig

Löslighet i andra
lösningsmedel : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : Ingen tillgänglig data

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Relativ densitet : Ingen tillgänglig data

Densitet : 1,0200 gr/cm³



SÄKERHETSDATBLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

Partikelkaraktäristika
Bedömning : Ingen tillgänglig data

Partikelstorlek : Ingen tillgänglig data

Partikelstorleksfördelning : Ingen tillgänglig data

Dammighet : Ingen tillgänglig data

Form : Ingen tillgänglig data

Kristallinitet : Ingen tillgänglig data

Ytbehandling
/Beläggningar : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen /
blandningar : Ej explosiv, baserat på ämnesegenskaper.
Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Ej oxiderande, baserat på ämnesegenskaper.

Varaktig brännbarhet : Bibehåller brännbarhet: nej

Självantändning : Ingen tillgänglig data

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data



Unilever

Sida: 13

SÄKERHETSDATBLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

Ytspänning : Inte relevant för klassificering av denna produkt.

utspädda produkten:

Flampunkt : Ingen tillgänglig data

pH-värde : 7,0

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Inga särskilda risker som behöver nämnas.
Farlig polymerisation uppträder ej.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inte känt vid normala förhållanden

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden



SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Akut oral toxicitet : ATE: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Beståndsdelar:

Alkyl alcohol alkoxylate:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 1.000 mg/kg

fettalkoholalkoxilat:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 300 - 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 423

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Sodium p-cumenesulphonate:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 3.346 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 6,41 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Anmärkning: Jämförelse (interpolering)

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.



SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

Beståndsdelar:**Alkyl alcohol alkoxyate:**

Arter : Kanin
 Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
 Resultat : Svag hudirritation

fettalkoholalkoxilat:

Arter : Kanin
 Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
 Resultat : Ingen hudirritation
 Anmärkning : Jämförelse (interpolering)

Sodium p-cumenesulphonate:

Arter : Kanin
 Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
 Resultat : Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Produkt:

Anmärkning : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Beståndsdelar:**Alkyl alcohol alkoxyate:**

Arter : Kanin
 Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
 Resultat : Ögonirritation

Sodium p-cumenesulphonate:

Arter : Kanin
 Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
 Resultat : Ögonirritation



SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

Sodium p-cumenesulphonate:

Testtyp : Maximeringstest
 Arter : Marsvin
 Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
 Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

Alkyl alcohol alkoxylate:

Mutagenitet i könsceller- : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som
 Bedömning : könscellsmutagen.

fettalkoholalkoxilat:

Mutagenitet i könsceller- : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som
 Bedömning : könscellsmutagen.

Sodium p-cumenesulphonate:

Mutagenitet i könsceller- : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som
 Bedömning : könscellsmutagen.

Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

Alkyl alcohol alkoxylate:

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.



SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

fettalkoholalkoxilat:

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

Sodium p-cumenesulphonate:

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:**Alkyl alcohol alkoxyolate:**

Reproduktionstoxicitet - : Ingen reproduktionstoxicitet
Bedömning

fettalkoholalkoxilat:

Reproduktionstoxicitet - : Ingen reproduktionstoxicitet
Bedömning

Sodium p-cumenesulphonate:

Reproduktionstoxicitet - : Ingen reproduktionstoxicitet
Bedömning

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Toxicitet vid upprepad dosering**Beståndsdelar:****Alkyl alcohol alkoxyolate:**

NOAEL : 50
Applikationssätt : Oralt
Symptom : Inga biverkningar.

fettalkoholalkoxilat:



SÄKERHETSDATBLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

NOAEL : 100
 Applikationssätt : Oralt
 Symptom : Inga biverkningar.

Sodium p-cumenesulphonate:

Arter : Råtta
 NOAEL : 763 - 3534 mg/kg bw/dag
 Applikationssätt : Oralt
 Metod : OECD:s riktlinjer för test 408
 Symptom : Inga biverkningar.

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Alkyl alcohol alkoxylate:



SÄKERHETSDATABLAD	Revisionsdatum: 27.04.2026
	Tryckdatum: 29.07.2026
	SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID	Version: 1.0
100962191	

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (gulldid)): > 1 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna Straus (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för mikroorganismer : EC10 (aktivt slam): > 1.000 mg/l

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,5 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

fettalkoholalkoxilat:

Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna Straus (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 : > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h

Sodium p-cumenesulphonate:

Fisktoxicitet : LC50 : > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna Straus (vattenloppa)): > 304 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

ProduktBionedbrytbarhet : Denna tensid uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Beståndsdelar:

Alkyl alcohol alkoxylate:



Unilever

Sida: 20

SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: > 60 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B

fettalkoholalkoxilat:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: > 60 %
Besläktad med: Biokemiskt syrebehov
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F

Sodium p-cumenesulphonate:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktiverat slam, ej anpassat
Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 98 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Potentialen för bioackumulering kan inte bestämmas.

Beståndsdelar:

fettalkoholalkoxilat:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen bioackumulering förväntas (log Pow <= 4).

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data



Unilever

Sida: 21

SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ingen tillgänglig data

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande. Farligt för vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshandtera som oanvänd produkt.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshandteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.
Återanvänd inte tömd behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer



SÄKERHETSDATBLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

ADR: Ej farligt gods

ADN: Ej farligt gods

RID: Ej farligt gods

IMDG-kod: Ej farligt gods

IATA-DGR: Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

ADR: Ej farligt gods

ADN: Ej farligt gods

RID: Ej farligt gods

IMDG-kod: Ej farligt gods

IATA-DGR: Ej farligt gods

14.3 Faroklass(er) för transport

ADR: Ej farligt gods

ADN: Ej farligt gods

RID: Ej farligt gods

IMDG-kod: Ej farligt gods

IATA-DGR: Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR: Ej farligt gods

ADN: Ej farligt gods

RID: Ej farligt gods

IMDG-kod: Ej farligt gods

IATA-DGR: Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR: Inte tillämpligt

ADN: Inte tillämpligt

RID: Inte tillämpligt

IMDG-kod: Vattenförorenande ämne

IATA-DGR: Inte tillämpligt

		Sida: 23
SÄKERHETS DATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen : Inte tillämpligt
som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs : Inte tillämpligt
tillstånd (Bilaga XIV)

Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned : Inte tillämpligt
ozonskiktet

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska : Inte tillämpligt
föroreningar (omarbetning)

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr : Inte tillämpligt
649/2012 om export och import av farliga kemikalier

Seveso III: Europaparlamentets och rådets : Inte tillämpligt
direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att
förebygga och begränsa faran för allvarliga
olyckshändelser där farliga ämnen ingår.



SÄKERHETSDATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

Förordning (EG) nr 648/2004, : 30 % och mer: Nonjoniska tensider
i dess ändrade lydelse mindre än 5 %: Anjoniska tensider
Konserveringsmedel:
SODIUM BENZOATE

Ingredienser som måste listas på etiketten

natriumbensoat (SODIUM BENZOATE)

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TCSI	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TSCA	: Produkt innehåller ämne(n) som inte listas på TSCA-förteckningen.
AIIC	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
CA. DSL	: Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan
ENCS	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
KECI	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
PICCS	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
IECSC	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det har inte genomförts någon kemikaliesäkerhetsbedömning för denna blandning.

AVSNITT 16: Annan information

Ytterligare information

Revisionsdatum: 27.04.2026

Blandningens klassificering:

Eye Irrit. 2

H319

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod



Unilever

Sida: 25

SÄKERHETSDATABLAD	Revisionsdatum: 27.04.2026
	Tryckdatum: 29.07.2026
	SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID	Version: 1.0
100962191	

Fullständig text på H-Angivelser

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

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet
Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Irrit. : Ögonirritation

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesiske förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag



SÄKERHETS DATABLAD		Revisionsdatum: 27.04.2026
		Tryckdatum: 29.07.2026
		SDB-nummer: R1902536
SUN PROFESSIONAL RINSE AID		Version: 1.0
100962191		

om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet

Viktiga litteraturreferenser och datakällor

SOLENISS interna data

SOLENISS interna data inkluderar egna och sponsrade testrapporter

UNECE administrerar regionala avtal som implementerar harmoniserad klassificering för märkning (GHS) och transport.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten. Detta SDB har utfärdats av Solenis miljö- och säkerhetsavdelning (Environmental Health and Safety Department) .

SE / SV