



SÄKERHETS DATABLAD SITALA AY 402.01

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn SITALA AY 402.01

Produktnummer 48779

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

Identifierade användningar Kemikalie

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Univar AB
Box 4072
SE-203 11 MALMÖ
Sverige
+46(0)40-35 28 00
+46(0)31-83 80 00
+46(0)31-19 31 00
sds@univar.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

I Nödsituation (Utanför Kontorstid) SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk)

I Nödsituation (Under Kontorstid) +46 (0)31 83 80 00 alt. +46 (0)40-35 28 00

Sds No. 48779

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC/1272/2008)

Fysikaliska faror Ej klassificerat.

Hälsosfaror Eye Irrit. 2 - H319

Miljöfaror Ej klassificerat.

Klassificering (67/548/EEG eller (1999/45/EG) Xi; R36. R66

2.2. Märkningsuppgifter

SITALA AY 402.01

Piktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
 Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY >20.5 CST	30-60%
CAS-nummer: 8042-47-5	EG-nummer: 232-455-8
	REACH-registreringsnummer: 01-2119487078-27
Klassificering Ej klassificerat.	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) -
SULPHONIC ACIDS, PETROLEUM, SODIUM SALTS	5-10%
CAS-nummer: 68608-26-4	EG-nummer: 271-781-5
Klassificering Eye Irrit. 2 - H319	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xi; R36
2-FENOXIETANOL	1-5%
CAS-nummer: 122-99-6	EG-nummer: 204-589-7
	REACH-registreringsnummer: 01-2119488943-21
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn; R22. Xi; R36
2-HEXYLDECAN-1-OL	1-5%
CAS-nummer: 2425-77-6	EG-nummer: 219-370-1
Klassificering Ej klassificerat.	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) -

SITALA AY 402.01

C13 - 15 ALCOHOL ETHOXYLATED	<1%
CAS-nummer: 157627-86-6	
M-faktor (akut) = 1	M-faktor (kronisk) = 1
Klassificering	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Acute 1 - H400	
Aquatic Chronic 1 - H410	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

Sammansättningskommentare De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

r

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Förtäring	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kontakt med ögonen	Orsakar allvarlig ögonirritation.
---------------------------	-----------------------------------

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

Anmärkningar för läkaren	Inga specifika rekommendationer. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.
---------------------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.
----------------------------	--

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Oxider av följande ämnen: Kol.
------------------------	--------------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.
---	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik inandning av sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.
----------------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans
----------------------------	---

SITALA AY 402.01

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Absorbera spill med inert, fuktigt, icke brännbart material. Spola det förorenade området med mycket vatten. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Undvik spill. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingredienskommentarer Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY >20.5 CST (CAS: 8042-47-5)

Ingredienskommentarer SUP = Leverantörens anvisning.

DNEL Industri - Dermal; : 220 mg/kg/dag
 Industri - Inandning; : 160 mg/m³
 Konsument - Dermal; : 92 mg/kg/dag
 Konsument - Inandning; : 35 mg/m³
 Konsument - Förtäringen; : 40 mg/kg/dag

SULPHONIC ACIDS, PETROLEUM, SODIUM SALTS (CAS: 68608-26-4)

DNEL Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 3.33 mg/kg
 Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.66 mg/m³
 Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.8333 mg/kg
 Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1.667 mg/kg
 Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.33 mg/m³

PNEC - Sötvatten; 1 mg/l
 - Saltvatten; 1 mg/l
 - Sediment (Sötvatten); 723500000 mg/kg
 - Sediment (Havsvatten); 723500000 mg/kg
 - Jord; 868700000 mg/kg

2-FENOXIETANOL (CAS: 122-99-6)

SITALA AY 402.01

DNEL	Industri - Dermal; Långtids- : 34.72 mg/kg/dag
	Industri - Inandning; Långtids- : 8.07 mg/m ³
	Konsument - Förtäringen; : 17.43 mg/kg
	Konsument - Dermal; Långtids- : 20.83 mg/kg/dag
	Konsument - Inandning; Långtids- : 2.41 mg/m ³
	Konsument - Förtäringen; Långtids- : 17.43 mg/kg/dag
PNEC	- Sötwater; 0.943 mg/l
	- Saltwater; 0.094 mg/l
	- STP; 24.8 mg/l
	- Jord; 1.26 mg/l
	- Successiv frisättning; 3.44 mg/l
	- Sediment (Sötwater); 7.2366 mg/kg
	- Sediment (Havsvatten); 0.7237 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Ögonskydd/ansiktsskydd Följande skydd ska användas: Korgglasögon. EN 166

Handskydd Använd skyddshandskar. EN 374

Annat skydd för hud och kropp Använd gummiförkläde. Använd fotbeklädning av gummi.

Andningsskydd Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. EN 136/140/145/143/149

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Mörkt. Bärnsten.
Lukt	Karakteristisk.
pH	pH (utspädd lösning): 8.6 @ 5%
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 100°C @
Flampunkt	> 100°C
Relativ densitet	0.930 @ 20°C
Löslighet	Blandbar med vatten.

9.2. Annan information

Annan information Ej fastställt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

SITALA AY 402.01

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ej fastställt.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Starka oxidationsmedel. Starka baser. Starka syror. Starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Oxider av följande ämnen: Kol.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 70 769,23

Inandning Kan orsaka luftvägsirritation.

Förtäring Magtarmsymptom, inkluderande orolig mage.

Hudkontakt Kan vara svagt irriterande på huden.

Kontakt med ögonen Orsakar allvarlig ögonirritation.

Toxikologisk information om beståndsdelar

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY >20.5 CST

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 5 000,0

Djurslag Råtta

Anmärkingar (oralt LD₅₀) OECD 401

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 2 000,0

Djurslag Kanin

Anmärkingar (dermalt LD₅₀) OECD 402

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ damm/dimma mg/l) 5 000,0

Djurslag Råtta

SITALA AY 402.01

Anmärkningar (inandning LC₅₀)	OECD 403
ATE inandning (damm/dimma mg/l)	5 000,0
Inandning	Kan orsaka luftvägsirritation.
Förtäring	Magtarmsymptom, inkluderande orolig mage.
Hudkontakt	Svagt irriterande.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

SULPHONIC ACIDS, PETROLEUM, SODIUM SALTS**Akut toxicitet - oral**

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg)	6 000,0
Djurslag	Råtta

2-FENOXIETANOL**Akut toxicitet - oral**

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg)	1 840,0
Djurslag	Råtta
ATE oral (mg/kg)	1 840,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg)	2 214,0
Djurslag	Kanin

Frätande/irriterande på huden

Djurdata	Inte irriterande.
-----------------	-------------------

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Irriterande.
---	--------------

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering	Inte sensibiliserande.
---------------------------	------------------------

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering	NOAEL 700 mg/kg, Oral, Råtta
-----------------------------------	------------------------------

Inandning	Kan orsaka luftvägsirritation.
Förtäring	Skadligt vid förtäring.
Hudkontakt	Svagt irriterande.

SITALA AY 402.01

Kontakt med ögonen Irriterar ögonen.

AVSNITT 12: Ekologisk information
--

Ekotoxicitet Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

Ekologisk information om beståndsdelarWHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY >20.5 CST

Ekotoxicitet Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

2-FENOXIETANOL

Ekotoxicitet Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

Ekologisk information om beståndsdelarWHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY >20.5 CST

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₀, 48 timmar: 100 mg/l, Daphnia magna

2-FENOXIETANOL

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 344 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: > 500 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: > 500 mg/l,

C13 - 15 ALCOHOL ETHOXYLATEDAkut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

NOEC 0.01 < NOEC ≤ 0.1

Nedbrytbarhet Inte snabbt nedbrytbart

M-faktor (kronisk) 1

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

SITALA AY 402.01

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

Ekologisk information om beståndsdelar

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY >20.5 CST

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

2-FENOXIETANOL

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt nedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Ekologisk information om beståndsdelar

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY >20.5 CST

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller potentiellt bioackumulerande ämnen.

Fördelningskoefficient : > 3.5

2-FENOXIETANOL

Bioackumuleringsförmåga BCF: 0.35,

Fördelningskoefficient : 1.2

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Blandbar med vatten.

Ekologisk information om beståndsdelar

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY >20.5 CST

Rörlighet Produkten är olöslig i vatten.

2-FENOXIETANOL

Rörlighet Produkten har en låg vattenlöslighet.

Ytspänning 70.7 mN/m @ 19.9°C

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Ekologisk information om beståndsdelar

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY >20.5 CST

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

2-FENOXIETANOL

SITALA AY 402.01

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

Ekologisk information om beståndsdelar

WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) VISCOSITY >20.5 CST

Andra skadliga effekter Ingen information krävs.

2-FENOXIETANOL

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Inte tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

SITALA AY 402.01

EU-förordning

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

Kommissionens Förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2016-06-01
Revision	01
SDS nummer	48779
Versionsnummer	1.000
SDS status	Godkänd.
Signatur	Jitendra Panchal
Riskfraser i fulltext	Ej klassificerad R22 Farligt vid förtäring. R36 Irriterar ögonen. R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Faroangivelser i fulltext	H302 Skadligt vid förtäring. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.