

SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025

Version : 1.07



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : SUPI SAUNAPESU

Produktkod : SDS-0017099

Andra identifieringssätt

SKU-00170990005; SKU-00170990010

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

Användningsområde : För konsumentanvändning.

Användning av ämnet eller blandningen : Rengöringsmedel.; Detergent

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tikkurila Oyj

P.O. Box 53

FI-01301 VANTAA

FINLAND

Tel. +358 20 191 2000

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

Nationell kontakt

Tikkurila Sverige AB

120 86 Stockholm

Sweden

Telefon +46 (0)8 7756000

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – begär Giftinformation. 112 – ask for Poisons Information

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr. 1, H314

Eye Dam. 1, H318

Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Faropiktogram	:	
Signalord	:	Fara
Faroangivelser	:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Allmänt	:	Förvaras oåtkomligt för barn. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Förebyggande	:	Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd. Undvik utsläpp till miljön.
Åtgärder	:	VID INANDNING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förvaring	:	Förvaras inlåst.
Avfall	:	Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser. P102, P101, P280, P273, P304 + P310, P301 + P310, P330, P331, P303 + P361 + P353, P310, P363, P305 + P351 + P338, P310, P405, P501
Farliga beståndsdelar	:	oxalic acid och (C12-16)alkylbenzyltrimetylammoniumklorid
Kompletterande märkningselement	:	Ej tillämplbart.
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	:	Ej tillämplbart.
<u>Särskilda förpackningskrav</u>		
Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar	:	Ja, tillämpligt.
Kännbar varningsmärkning	:	Ja, tillämpligt.
<u>EU:s detergentförordning</u>		
Innehåller	:	mindre än 5 %: nonjoniska tensider.

2.3 Andra faror

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

Andra faror som inte orsakar klassificering : Orsakar frätskador i mag-tarmkanalen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	vikt-%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Fosforsyra	REACH #: 01-2119485924-24 EG: 231-633-2 CAS: 7664-38-2 Index: 015-011-00-6	≥1.0 - ≤5.0	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	Met. Corr. 1, H290: C ≥ 20% ATE [Oral] = 1250 mg/ kg Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 10% ≤ C < 25% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 10% ≤ C < 25%	[1] [2]
oxalsyradihydrat	EG: 205-634-3 CAS: 6153-56-6 Index: 607-006-00-8	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oral] = 525 mg/ kg ATE [Dermal] = 1100 mg/kg	[1] [2]
Alcohols, C12-14, ethoxylated	EG: 500-213-3 CAS: 68439-50-9	≥1.0 - ≤3.5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	ATE [Oral] = 500 mg/ kg M [Akut] = 1	[1]
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	CAS: 69227-22-1	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
(C12-16) alkylbenzyltrimetylammoniumklorid	REACH #: 01-2119970550-39 EG: 270-325-2 CAS: 68424-85-1	≥0.10 - ≤2.1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	ATE [Oral] = 397 mg/ kg M [Akut] = 10 M [Kronisk] = 1	[1]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

SUB koder representerar ämnen utan registrerade CAS nummer.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen	: Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med rinnande vatten i åtminstone 15 minuter, håll isär ögonlocken. Kontakta läkare omedelbart.
Inhalation	: Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
Hudkontakt	: Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
Förtäring	: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
Skydd åt dem som ger första hjälpen	: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen	: Orsakar allvarliga ögonskador.
Inhalation	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt	: Starkt frätande.
Förtäring	: Frätande för matsmältningskanalen. Frätande.

Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen	: Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta tårretande rodnad
Inhalation	: Ingen specifik data.
Hudkontakt	: Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta eller irritation rodnad blåsor kan bildas
Förtäring	: Skadliga symptom kan inkludera följande: magsmärter

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

Meddelande till läkare	: Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
Speciella behandlingar	: Ingen specifik behandling.

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
Olämpliga släckmedel	: Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra	: Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
Farliga förbränningsprodukter	: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxider fosforoxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän	: Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	: Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal	: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Andas inte in ånga eller dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	: Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

	: Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtytor. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.
--	--

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp	: Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
---------------	--

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Stort utsläpp	: Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Utsläppet kan neutraliseras med natriumkarbonat, natriumbikarbonat eller natriumhydroxid. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	: Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder	: Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik utsläpp till miljön. Om ämnet utgör en fara vid inandning under normal användning, använd endast vid tillräcklig ventilation eller bär ett lämpligt andningsskydd. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Undvik kontakt med alkalier. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
Råd om allmän yrkeshygien	: Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

:  Lagra mellan följande temperaturer: 5 till 25°C (41 till 77°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Håll åtskild från alkalier. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för identifierade användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Produkts/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Fosforsyra	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) NGV 8 timmar: 1 mg/m³. KGV 15 minuter: 2 mg/m³.
oxalsyradihydrat	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [oxalsyra] NGV 8 timmar: 1 mg/m³. KGV 15 minuter: 2 mg/m³.

Rekommenderade kontrollåtgärder : Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produkts/ beståndsdelens namn	Exponering	Värde
Fosforsyra	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Effekter: Lokal
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Effekter: Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Lokal
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk
oxalic acid	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk
Alcohols, C12-14, ethoxylated	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Effekter: Systemisk

PNEC
Ej tillgängligt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	: Om det vid hanteringen bildas damm, gas, ånga eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden.
Individuella skyddsåtgärder	
Hygieniska åtgärder	: Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
Ögonskydd/ansiktsskydd	: Kemikalieskyddsglasögon och ansiktsvisir. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.
Hudskydd	
Handskydd	: Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. Rekommenderade handskar är baserat på det mest förekommande lösningsmedlet i denna produkt. Om förlängd eller frekvent upprepad kontakt uppstår, rekommenderas en handske av skyddsklass 6 (genombrottstid längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottstid längre än 30 minuter i enlighet med EN 374). Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.
Handskar	: nitril neopren
Kroppsskydd	: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.
Annat hudskydd	Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
Andningsskydd	: Används tillsammans med lämplig ventilation. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd ett andningsskydd enligt EN140. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. Typ av mask: helmask halvmask Filtertyp: filter mot organisk ånga (typ A) partikelfilter P3 Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.
Begränsning av miljöexponeringen	: Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	
Fysikaliskt tillstånd	: Vätska.
Färg	: Klar.

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Lukt

Smältpunkt/frys punkt

Kokpunkt, initial kokpunkt och kokintervall

Brandfarlighet

Nedre och övre explosionsgräns

Flampunkt

Självantändningstemperatur

Sönderfallstemperatur

PH-värde

Viskositet

Löslighet

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow)

Ångtryck

Relativ densitet

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek

: Parfymliknande.

: Ej fastställd.

: >37.78°C

: Ej fastställd. Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

: Ej tillgängligt.

: Sluten degel: Ej tillämbart.

: Ej tillgängligt.

: Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).

: 1.5

: Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (40°C): <14 mm²/s

:

Media	Resultat
kalld vatten	Delvis löslig

: Ej tillämbart.

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
vatten	17.5	2.3				

: 1

:

: Ej tillämbart.

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper	: Produkten i sig är inte explosiv, men en explosiv blandning av ånga eller damm med luft kan bildas.
Oxiderande egenskaper	: Produkten utgör ingen oxidationsrisk.
Ingen ytterligare information.	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
10.2 Kemisk stabilitet	: Produkten är stabil.
10.3 Risken för farliga reaktioner	: Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	: Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

Kod : SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.5 Oförenliga material : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Beroende på förhållandena, kan sönderdelningsprodukter inkludera följande ämnen: koloxider fosforoxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed.

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Akut toxicitet

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
Fosforsyra	Kanin - Dermal - LD50 <i>Toxiska effekter:</i> Beteende - Somnolens (allmän deprimerad aktivitet)Beteende - Spänning	2.74 g/kg
	Råtta - Oral - LD50 <i>Toxiska effekter:</i> Lunga, bröstkorg eller andning - Akut lungödem Lever - Förändringar i levervikt	1.25 g/kg
oxalic acid (C12-16)	Råtta - Hona - Oral - LD50	525 mg/kg
alkylbenzyltrimetylammoniumklorid	Råtta - Oral - LD50	397 mg/kg

Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde
Oral	6542.14 mg/kg
Dermal	48245.61 mg/kg

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning

- Hud : Starkt frätande.
- Ögon : Orsakar allvarliga ögonskador.
- Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Slutsats/Sammanfattning

- Hud : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
- Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Fara vid aspiration

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inhalation : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Förtäring : Frätande för matsmältningskanalen. Frätande.
- Hudkontakt : Starkt frätande.
- Kontakt med ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

- Inhalation : Ingen specifik data.
- Förtäring : Skadliga symptom kan inkludera följande:
magsmärtor
- Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
rodnad
blåsor kan bildas
- Kontakt med ögonen : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta
tårretande
rodnad

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Potentiella fördröjda effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Potentiella fördröjda effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

- Allmänt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Cancerogenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Annan information : Orsakar frätskador i mag-tarmkanalen.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

Kod : SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU	

AVSNITT 12: Ekologisk information

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

12.1 Toxicitet

Produktsens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos / Exponering
(C12-16) alkylbenzyldimetylammoniumklorid	EC50	Daphnia	0.016 mg/l [48 timmar]
	EC10	Alger	0.0025 mg/m³ [72 timmar]

Slutsats/Sammanfattning : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Produktsens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
(C12-16) alkylbenzyldimetylammoniumklorid	-	-	Lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.

12.4 Rörlighet i jord
Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktsens/beståndsdelens namn	logKoc	Koc
oxalic acid	0.92	8.39649

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	
Avfallsbehandlingsmetoder	: Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med miljöskyddskrav och avfallslagstiftning samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.
Farligt avfall	:
Europeiska avfallskatalogen (EWC)	
Avfallskod	Avfallsbeteckning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen och som enligt 2 kap. 3 § ska anses vara farligt avfall.

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder	: Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.
Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (EWC)
Behållare	15 01 06 Blandade förpackningar
Speciella försiktighetsåtgärder	: Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordytor.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN3264	UN3264	UN3264	UN3264
14.2 Officiell transportbenämning	FRÅTANDE SUR OORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (fosforsyra, Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (fosforsyra, Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Phosphoric acid, Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Phosphoric acid, Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)
14.3 Faroklass för transport	8	8	8	8
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Nej.	Ja.	No.	No.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämbart.	Ej tillämbart.	Not applicable.	Not applicable.
Swedish (SE)		Sweden	Sverige	13/16

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 14: Transportinformation

Ytterligare information

ADR/RID	: Ingen fastställd.
Tunnelkategori	: (E)
ADN	: Produkten har inte klassificerats som miljöfarligt ämne vid transport i tankfartyg.
IMDG	: None identified.
IATA	: Ingen fastställd.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Ej tillämbart.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
[EU-förordning \(EG\) nr 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs](#)

Bilaga XIV	
Ingen av beståndsdelarna är upptagna.	
Ämnen som inger mycket stora betänkligheter	
Ingen av beståndsdelarna är upptagna.	
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	
Produktens/beståndsdelens namn	Post nr. (REACH)
SUPI SAUNAPESU	3

Etikettering : Ej tillämbart.

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämbart.

[Ämnen farliga för ozonskiktet \(EU 2024/590\)](#)

Ej listad.

[Detergent Regulation \(Regulation \(EC\) No. 648/2004\)](#)

BILAGA VIID - Publicering av förteckning över beståndsdelar

AQUA, PHOSPHORIC ACID, oxalsyradihydrat, Alcohols, C12-14, ethoxylated, Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated, BENZALKONIUM CHLORIDE, ALCOHOL, , ISOPROPYL ALCOHOL, AMINOTRIMETHYLENE PHOSPHONIC ACID, MEK, disodium 4-[[4-(acetylmethylamino)-2-sulphonatophenyl]amino]-1-amino-9,10-dihydro-9,10-dioxoanthracene-2-sulphonate.

[Seveso Direktiv](#)

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

[Nationella föreskrifter](#)

Referenser : Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker; Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

- ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande
ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
IATA = International Air Transport Association

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	Baserat på testdata Baserat på testdata Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H290 H302 H312 H314 H315 H318 H319 H400 H410 H412	Kan vara korrosivt för metaller. Skadligt vid förtäring. Skadligt vid hudkontakt. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Orsakar allvarlig ögonirritation. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
--	--

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Met. Corr. 1 Skin Corr. 1 Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2	AKUT TOXICITET - Kategori 4 FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 KORROSIVT FÖR METALLER - Kategori 1 FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1 FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
---	--

Historik

- Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 27 mars 2025
Datum för tidigare utgåva : 10 februari 2025
Sammanställt av : EHS
Version : 1.07

Kod	: SDS-0017099	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 27 mars 2025
SUPI SAUNAPESU			

AVSNITT 16: Annan information

Friskrivningsklausul

Den information som framgår av denna faktaförteckning är baserad på aktuell vetenskaplig och teknisk kunskap, och på EG och nationell lagstiftning. Avsikten med denna information är att uppmärksamma hälso- och säkerhetssynpunkter rörande de produkter som vi levererar och att rekommendera försiktighetsåtgärder för lagring och hantering av produkterna. Ingen garanti eller förbindelse lämnas avseende produkternas egenskaper. Inget ansvar kan accepteras för brister att iaktta de försiktighetsåtgärder som beskrivs i denna faktaförteckning eller för ovanligt bruk av produkterna.