

SIKKERHETSDATABLAD

terrasstvätt



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : terrasstvätt
Produktbeskrivelse : Rengjøringsmiddel Utendørs

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Anbefalt bruk: Rengjøring

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Tikkurila Norge AS
Stanseveien 25
Norge
Telefon 22803290
Faks 22803291

Produsent eller Distributør

Tikkurila Sverige AB / Beckers Färg
120 86 Stockholm
Sverige
Telefon +46 (0)8 7756000

e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet : se.productsafety@tikkurila.com

1.4 Nødtelefonnummer

Telefonnummer : 112
(24h)
Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen
Telefonnummer : 225 913 00
(24h)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon : Blanding
Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]
☒ Ox. Liq. 2, H272
Acute Tox. 4, H302
Eye Dam. 1, H318

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer :   

Signalord : Fare

Redegjørelser om fare : H272 - Kan forsterke brann; oksiderende.
H302 - Farlig ved svelging.
H318 - Gir alvorlig øyeskade.

Redegjørelser om forholdsregler

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

Forebygging : P280 - Bruk vernehansker/verneklær og vernebriller/ansiktsskjerm.
P210 - Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. Røyking forbudt.
P221 - Ta nødvendige forholdsregler for å hindre at produktet blandes med brennbare materialer og syrer eller baser.

Respons : 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 umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Lagring : Ikke anvendelig.

Avhending : Ikke anvendelig.

Farlige ingredienser : natriumkarbonat peroksyhydrat

Tilleggsэлеmenter på etiketter : Ikke anvendelig.

EU Detergents Regulation

Inneholder : 30% og mer: oksygenbaserte blekemidler. mindre enn 5%: anioniske, overflateaktive stoffer.

2.3 Andre farer

Andre farer som ikke fører til klassifisering : Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger : Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	<u>Klassifisering</u> Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Merknader
dinatrium-karbonat, forbindelsen med hydrogenperoksyd (2:3)	REACH #: 01-2119457268-30 EU: 239-707-6 CAS: 15630-89-4	≥ 30	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	-

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen øvrige bestanddeler i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

Merknader, om oppgitte, refererer til merknader gitt i Bilag VI, forordning 1272/2008.

Navn på bestanddeler	INCI navn	CAS nr.	Bestanddelsklasse	Innhold (%)
disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)	SODIUM CARBONATE PEROXIDE	15630-89-4	oksygenbaserte blekemidler	30% og mer
Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide		-	anioniske, overflateaktive stoffer	mindre enn 5%

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	: I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Vis om mulig dette sikkerhetsdatabladet eller etikett til legen.
Øyekontakt	: Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øyet med en myk stråle lunkent vann mens øyelokkene løftes. Fortsett å skylle i minst 20 minutter. Kontakt lege straks.
Innånding	: Flytt til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Kontakt lege.
Hudkontakt	: Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller tynnere må IKKE brukes.
Svelging	: Ved utilsiktet svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet), og få øyeblikkelig legehjelp. Flytt til frisk luft og la hvile i en komfortabel stilling for pusting. IKKE framkall brekning.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Farlig ved svelging.
Gir alvorlig øyeskade.
Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Ingen.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slökkemidler

Egnete brannslukkingsmidler	: Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann. Anbefalt: Alkoholbestandig skum, CO ₂ , pulver eller vannspray.
Uegnete brannslukkingsmidler	: Ikke bruk direkt vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farer på grunn av stoffet eller blandingen	: Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Oksiderende stoff. Kan forsterke branner. Ved brann oppstår det tykk, svart røyk. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig.
Farlige forbrenningsprodukter	: Ved eksponering for høye temperaturer kan det produseres farlige spaltningsprodukter som karbonmonoksid og karbondioksid, røyk, nitrogenoksider osv.

5.3 Råd for brannmenn

Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn	: Bruk vandusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere. Avrenning fra brannslukking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.
Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper	: Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer	: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå kontakt med huden og øynene. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.
---	---

6.2 Forholdsregler for vern av miljø	: Unngå utslipp av ufortynnet produkt i avløp eller vassdrag.
--------------------------------------	---

6.3 Metoder og materialer for begrensnig og opprensning

- : Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser. Rengjøres fortrinnsvis med vaskemiddel. Unngå bruk av løsemidler.

6.4 Referanse til andre avsnitt

- : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

- : Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damp. Unngå innånding av pussestøv. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der produktet håndteres og oppbevares. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

- : Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Emballasjen skal holdes tett lukket. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Anbefalt lagringstemperatur er +5 ° C ... +25 ° C. Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser.

7.3 Spesifikk sluttbruk

- : Ingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**8.1 Kontrollparametere****Administrative normer**

Ingen kjente eksponeringsgrenser.

Anbefalt overvåkningstiltak : Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastslå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig.

DNEL-er/DMEL-er

Ingen DNEL-er/DMEL-er tilgjengelige.

PNEC-er

Ingen PNEC-er tilgjengelige.

8.2 Eksponeringskontroll**Egnede konstruksjonstiltak**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avsug. Hvis dette ikke er tilstrekkelig til å holde konsentrasjoner av partikler og løsemiddeldamp under administrativ norm, må det brukes egnet åndedrettsvern (se Personlig verneutstyr). Sørg for lett tilgjengelig øyeskyllestasjon. Følg regelverk for helse og sikkerhet på arbeidsplassen.

Individuelle vernetiltak**Øye-/ansiktsvern**

- : Bruk vernebriller/ansiktsskjerm (EN166).

Håndvern

- : Bruk vernehansker. Hanskene skal skiftes ut jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet. Anvisningene og informasjonen som gis av hanskeprodusenten, når det gjelder bruk, oppbevaring, vedlikehold og utskifting må følges.

Anbefalt hanskemateriale (EN374):

< 1 time (gjennombruddstid): nitrilgummi

4 - 8 timer (gjennombruddstid): butylgummi

> 8 timer (gjennombruddstid): laminert plastfolie

Anbefales ikke: PVA - hansker

Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter.,

Hudvern

- : Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

: Vær sikker på at du bruker godkjent/sertifisert åndedrettsvern eller tilsvarende.
Kontroller at masken er tett og skift filter i tide.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Utseende**

Fysisk tilstand	: Pulver
Farge	: Hvit.
Lukt	: Luktfri.
Luktterskel	: Ikke relevant for risikovurdering av produktet.
pH	: (1 % w/w): 10,7%
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke kjent.
Utgangskokepunkt og - kokeområde	: Ikke kjent.
Flammepunkt	: Ikke anvendelig.
Fordamping	: Ikke kjent.
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendelig.
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	: Ikke kjent.
Damptrykk	: Ikke kjent.
Damptetthet	: Ikke kjent.
Tetthet	: 1.1 g/cm ³
Løselighet(er)	: Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient oktanol/ vann	: Ikke kjent.
Selvantennelsestemperatur	: Ikke kjent.
Dekomponeringstemperatur	: Ikke relevant for risikovurdering av produktet.
Viskositet	: Ikke relevant for risikovurdering av produktet.
Eksplosjonsegenskaper	: Inneholder ingen eksplosive materialer.
Oksidasjonsegenskaper	: Oksiderende bestanddeler.

9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ingen tilleggsinformasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Se Avsnitt 10.5.

10.2 Kjemisk stabilitet : Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se Avsnitt 7).

10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås : Unngå sterk varme eller kulde. Oksiderer ved kontakt med luft.

10.5 Uforenlige stoffer : Oppbevares adskilt fra følgende materialer for å unngå kraftige eksotermiske reaksjoner:
oksiderende virkestoffer
kraftige syrer
kraftige alkali

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

: Ved eksponering for høye temperaturer kan det produseres farlige spaltningsprodukter som karbonmonoksid og karbondioksid, røyk, nitrogenoksider osv.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om toksikologiske effekter**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve produkt.

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Forlenget eller gjentatt kontakt kan overvinne huden og medføre irritasjon, sprekker og/eller dermatitt.

Akutt toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
natriumkarbonat peroksyhydrat	LD50 Oral	Rotte	1034 mg/kg	-

Farlig ved svelging.

Irritasjon/korrosjon

Gir alvorlig øyeskade.

Overfølsomhet

Ikke klassifisert.

Mutasjonsfremmende karakter

Ikke klassifisert.

Kreftfremkallende egenskap

Ikke klassifisert.

Reproduktiv giftighet

Ikke klassifisert.

Fosterskadelige egenskaper

Ikke klassifisert.

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Ikke klassifisert.

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert.

Fare for aspirering

Ikke klassifisert.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Det er ikke utført økologisk testing av dette produktet.

Ufortynnet produkt må ikke slippes ut i avløp, vannløp eller jord.

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig i henhold til forskrift (EU) 1272/2008.

De overflatereaktive stoffene som denne blandingen inneholder, er i samsvar med FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) kapittel 3, Vedlegg VI A og B, for det som er knyttet til biologisk nedbrytbarhet.

12.1 Toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Eksponering
Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide	EC50 >10 mg/l	Alge	72 timer
	EC50 >1 mg/l	Dafnie	48 timer

NOEC >0.1 mg/l

Dafnie

21 dager

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Navn på produkt/ bestanddel	Test	Resultat	Dose	Inoculum
Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide	OECD 301A	>70 % - Lett - 28 dager	-	-
Navn på produkt/ bestanddel	Halveringstid i vann	Fotolyse	Biologisk nedbrytbarhet	
Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide	-	-	Lett	

Rapport om biologisk nedbrytning

Ikke kjent.

12.3 Bioakkumuleringspotensial : Ingen spesifikke data.

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K_{oc}) : Ikke kjent.

Mobilitet : Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger : Ikke kjent.

AVSNITT 13: Instruks ved disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Metoder for avhending : Fjern mest mulig maling fra verktøyet før rengjøring. Produktrester samles opp i egnet avfallsbeholder. Ufortynnet flydende rester må ikke helles ut i avløpet, avhend i h.t. lokale forskrifter. Produktrester skal leveres til godkjente mottaker av denne typen avfall.

Den europeiske avfallslisten (EAL)

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
07 06 99	avfall som ikke er spesifisert andre steder

Hvis dette produktet blandes med annet avfall, kan det hende at den originale avfallsproduktkoden ikke lenger gjelder, og den korrekte koden må tildeles. Kontakt lokale avfallsmyndigheter for ytterligere informasjon.

Emballasje

Metoder for avhending : Tomme malingsspann skal behandles i henhold til lokale krav, eller resirkuleres.

Spesielle forholdsregler : Ingen.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	IMDG
14.1 FN-nummer	UN3378	UN3378
14.2 Korrekt transportnavn, UN	NATRIUMKARBONAT PEROKSYHYDRAT	SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE
14.3 Transportfareklasse (r)	5.1	5.1
14.4 Emballasjegruppe	III	III
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	No.

Tilleggsopplysninger

ADR/RID : Fareidentifikasjonsnummer 50
Begrenset mengde 5 kg
Tunnellkode (E)

IMDG : Emergency schedules F-A, S-Q

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren : **Transport innenfor brukerens anlegg:** produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

14.7 Transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter : Ikke kjent.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger**15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

Vaskemiddelforordningen (Forordning (EU) nr. 648/2004)

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

Andre EU regler

Stoffliste for Europa : Ikke bestemt.

Nasjonale forskrifter

Produktregistreringsnummer : 130041

Referanser :

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering : Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

Forkortelser og akronymer :

- ATE = Akutt toksisitets estimat
- CLP = Klassifisering, merking og innpakning
- DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
- DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
- EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
- PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
- PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
- RRN = REACH registrerings nummer
- vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering

Justering

☑ Ox. Liq. 2, H272
Acute Tox. 4, H302
Eye Dam. 1, H318

Ekspertvurdering
Ekspertvurdering
Ekspertvurdering

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger :

- H272 Kan forsterke brann; oksiderende.
- H302 Farlig ved svelging.
- H318 Gir alvorlig øyeskade.

Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS] :

- ☑ Acute Tox. 4 AKUTT TOKSISITET - Kategori 4
- Eye Dam. 1 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1
- Ox. Liq. 2 OKSIDERENDE VÆSKER - Kategori 2
- Ox. Sol. 2 OKSIDERENDE FASTE STOFFER - Kategori 2

Utgitt dato/ Revisjonsdato : 4/20/2020

Dato for forrige utgave : 10/21/2019

Versjon : 2.02

Merknad til leseren

Dette sikkerhetsdatablad er utarbeidet i henhold til (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Vedlegg II (EU) nr. 830/2015. Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatablad er basert på nåværende kunnskapsnivå og på gjeldende lover. Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatablad er ment som en beskrivelse av de sikkerhetstiltak som er nødvendig for vårt produkt: det er ikke ment som en garanti for produktets egenskaper.