

# SIKKERHETS DATABLAD

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, P310 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

**Lagring** : Ikke anvendelig.

**Avhending** : Ikke anvendelig.

**Farlige ingredienser** : natriumkarbonat peroksyhydrat

**Tilleggselementer 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  <b>Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.</b>	-

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

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.

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

<b>Generelt</b>	: I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Vis om mulig dette sikkerhetsdatabladet eller etikett til legen.
<b>Øyekontakt</b>	: Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øyet med en myk stråle lunke vann mens øyelokkene løftes. Fortsett å skylle i minst 20 minutter. Kontakt lege straks.
<b>Innånding</b>	: 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.
<b>Hudkontakt</b>	: Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller tynnere må IKKE brukes.
<b>Svelging</b>	: 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 Slokkemidler

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

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

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

### 5.3 Råd for brannmenn

<b>Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn</b>	: Bruk vandusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere. Avrenning fra brannslukking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.
<b>Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper</b>	: 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

<b>6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer</b>	: 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.
--------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>6.2 Forholdsregler for vern av miljø</b>	: Unngå utslipp av uførtynnet produkt i avløp eller vassdrag.
---------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

- 6.3 Metoder og materialer for begrensning 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 fastlå 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.
Damp tetthet	: Ikke kjent.
Tetthet	: 1.1 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet(er)	: Ikke kjent.
Fordelelingskoeffisient oktanol/ vann	: Ikke anvendelig.
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.

#### Partikkelegenskaper

Middels partikkelstørrelse : Ikke anvendelig.

### 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 midler  
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 fareklasser i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

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.

**11.2 Informasjon om andre farer****11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke anvendelig.

**11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Ikke kjent.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

Det er ikke utført økologisk testing av dette produktet.

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

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

De overflaterreaktive 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 Hormonforstyrrende egenskaper : Ikke anvendelig.

12.7 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
<b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	UN3378	UN3378
<b>14.2 Korrekt transportnavn, UN</b>	NATRIUMKARBONAT PEROKSYHYDRAT	SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	5.1	5.1
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	III	III
<b>14.5 Skadevirkninger i miljøet</b>	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 Bulktransport til sjøs i henhold til 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 : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

Nasjonale forskrifter

Produktregistreringsnummer : 058333

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 : 3/10/2023

Dato for forrige utgave : 7/5/2022

Versjon : 2.04

#### Merknad til leseren

Dette sikkerhetsdatablad er utarbeidet i henhold til (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Vedlegg II (EU) nr. 878/2020. 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.