

SIKKERHETSDATABLAD

Målarvätt

Sist endret: 08.05.2013

Erstatter dato: 19.12.2011

1 Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn / betegnelse Målarvätt

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksområder som frarådes

RELEVANTE IDENTIFISERTE BRUKSOMRÅDER Avfettingsmiddel og rengjøringsmiddel.

Registreringsnummer (P-nr.)

52823

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

Foretak Tikkurila Sverige AB/Beckers Färg
Postnr./sted 120 86 Stockholm
Land Sverige
E-post se.productsafety@tikkurila.com
Internett www.beckers.se
Telefon + 46 (0)8 775 60 00

OMSETTER

Foretak Tikkurila A/S
Adresse Stanseveien 25
Land Norge
E-post eq@tikkurila.com
Internett www.tikkurila.no
Telefon 22 803290
Faks 22 803291

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
225 913 00	Giftinformasjonssentralen	24 h

2 Fareidentifisering

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD Klassifisering: Xi; R36/38

Viktigste HSE fare effekter: Irriterer øynene og huden.

2.2 Etikettelementer



Irriterende

EF-etikett: Nei

SAMMENSETNING

Vatten (> 30 %), Alkoholetoxilatpropoxilat (< 5 %), natriummetasilikat 5H₂O (< 5 %), 2-etylhexylamindipropionat (< 5

SIKKERHETS DATABLAD

Målarvtätt

Sist endret: 08.05.2013

Erstatter dato: 19.12.2011

%), natriumiminodisuccinat (< 5 %), natriumhydroksid (< 0,5 %)

R-SETNINGER

R36/38 Irriterer øynene og huden.

S-SETNINGER

S-2 Oppbevares utilgjengelig for barn.

S25 Unngå kontakt med øynene.

S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

S37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

2.3 Andre farer

3 Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2 Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-klassifisering
Vatten		231-791-2	7732-18-5	> 30 %	Ikke merkepliktig	
Alkoholetoxilatpropoxilat			69227-22-1	< 5 %	Ikke merkepliktig	
natriummetasilikat 5H ₂ O		229-912-9	10213-79-3	< 5 %	C,R34 - R37	Skin Corr. 1B H314 STOT SE 3 H335
2-etylhexylamindipropionat		305-318-6	94441-92-6	< 5 %	Ikke merkepliktig	
natriumiminodisuccinat			144538-83-0	< 5 %	Ikke merkepliktig	
natriumhydroksid		215-185-5	1310-73-2	< 0,5 %	C,C,R35	Skin Corr. 1A H314

Se fullstendige R-setninger, H-setninger og EUH-setninger under punkt 16.

EUH-setningen nevnt under CLP-klassifiseringen er kun en del av merkingen.

4 Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

INNÅNDING

Sørg for god ventilasjon. Skyll nese og munn med vann.

SVELGING

Drikk et par glass vann eller melk. Til sykehus hvis større mengde er svelget.

HUDKONTAKT

Fjern tilsølte klær, armbåndsurs osv. Vask huden nøye med såpe og vann. Bruk ikke løsningsmiddel eller tynner.

ØYEKONTAKT

Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Hold øyet åpent under skyllingen. Skyll straks med vann i flere minutter. Skyll med lunkent vann. Kontakt lege hvis ubehag vedvarer etter skylling.

GENERELT

Ved vedvarende symptomer eller i tvilstilfeller kontakt lege. Vis om mulig dette HMS-databladet eller etikette til legen. Gi aldri en bevisstløs person noe å spise eller drikke.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

SIKKERHETSDATABLAD

Målarvtätt

Sist endret: 08.05.2013

Erstatter dato: 19.12.2011

VIKTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Sprut i øynene kan gi sterk svie/irritasjon. Gjentatt eller langvarig påvirkning kan forårsake hudirritasjon og hudbetennelse på grunn av produktets avfettende egenskaper. Fortæring kan gi svie i munn og svelg, kvalme og brekninger.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

ANGIVELSE AV OM ØYEBLICKELIG LEGEHJELP OG SPESEILL BEHANDLING ER NØDVENDIG

Kontakt øyelege hvis irritasjonen vedvarer. Kontakt lege hvis større mengde er svelget.

5 Brannslukning

5.1 Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.CO2, skum, pulver.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Ingen spesielle stoffer angitt.

BRANNSLUKKINGSMETODER

Pulver, skum eller karbondioksyd (CO2).

5.2 Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

SPESEILLE FARER

Ikke kjent.

5.3 Anvisninger for brannvesen

ANVISNINGER FOR BRANNVESEN

Bruk pusteapparat og annet verneutstyr.

ANNEN INFORMASJON

Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Se tiltak for personlig vern under punkt 7 og 8.

6.2 Miljøverntiltak

MILJØVERNTILTAK

Forhindre utslipp av større mengder til avløp.Ved forurensning av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold till norsk lovgivning.

6.3 Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

METODER OG UTSTYR

Spill kan pumpes eller absorberes i tørt, inert materiale som sand, jord e.l.Spyl rent med mye vann. Husk faren for glatt gulv.Små mengder tørkes opp i klut/papirhåndklær.Oppsamlet materiale lagres på tette, merkede beholdere og behandles som angitt under "Avfallshåndtering".

6.4 Henvisning til andre punkter

SIKKERHETS DATABLAD

Målarvätt

Sist endret: 08.05.2013

Erstatter dato: 19.12.2011

7 Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDBTERING

Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av sprøytetåke. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene etter arbeid med produktet. Håndteres med den samme forsiktighet som ved håndtering av andre kjemikalier. For teknisk produktinformasjon, se Malingsfakta.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

FORUTSETNING FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE UFORENLIGHETER

Oppbevares ved romtemperatur (anbefalt 15-25°C). Beholdere bør holdes lukket. Åpnet emballasje må lukkes omhyggelig og oppbevares stående for å forebygge lekkasje. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3 Spesielle bruksområder

8 Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

ADMINISTRATIVE NORMER

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
natriumhydroksid	1310-73-2	8 timer		2	2007	T

R=Reproduksjonsskadelig, H=Hudopptak, K=Kreftfremkallende, A=Allergifremkallende, T=Takverdi, M=Arvestoffskadelig (mutagen)

ANNEN INFORMASJON OM GRENSEVERDIER OG OVERVÅKING

Se forøvrig Arbeidsmiljølovens bestemmelser.

8.2 Eksponeringskontroll

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen. Sørg for god ventilasjon.

ØYEVERN

Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm, spesielt ved fare for sprut fra konsentrert produkt.

BESKYTTELSE AV HUD

Bruk egnede verneklær etter behov.

HÅNDVERN

Bruk vernehansker ved fare for direkte kontakt eller sprut. Egnede hanskemateriale er: Naturgummi, neopren eller PVC. For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier, samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør.

ÅNDEDRETTSVERN

Ved sprøyting brukes halv- eller helmaske med støvfilter P2 (II b). Kontroller at masken er tett og skift filter i tide. Bruk åndedrettsvern dersom produktet må håndteres i trange rom.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

TILSTANDSFORM Væske

FARGE Fargeløs.

LUKT Svak.

LØSELIGHET Lett løselig i vann.

SIKKERHETSDATABLAD

Måartvätt

Sist endret: 08.05.2013

Erstatter dato: 19.12.2011

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	12,9 -		
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data		
Smeltepunkt	-		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktsintervall	~ 100 °C		
Flammepunkt	> 100 °C		
Fordampingshastighet	Ingen data		
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data		
Antennelsesgrenser	Ingen data		
Eksplosjonsgrenser	Ingen data		
Damptrykk	Ingen data		
Damptetthet	Ingen data		
Relativ tetthet	Ingen data		
Fordelingskoeffisient	Ingen data		
Selvantennelsestemperatur	Ingen data		
Nedbrytingstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

9.2 Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Tetthet	~ 1030 kg/m ³		

Merknad nr.	Kommentar
-------------	-----------

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Stabil under normale forhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

KJEMISK STABILITET

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk. Se under punkt 7.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

RISIKO FOR FARLIGE REAKSJONER

Unngå kontakt med sterke syrer.

10.4 Forhold som må unngås

FORHOLD SOM MÅ UNNGÅS

Ikke kjent.

10.5 Materialer som må unngås

MATERIALER SOM MÅ UNNGÅS

Unngå kontakt med sterke syrer.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER

Kan frigi karbonoksyder.

SIKKERHETSDATABLAD

Målarvtätt

Sist endret: 08.05.2013

Erstatter dato: 19.12.2011

11 Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

natriumhydroksid				
Eksponeeringsvei	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
LD50 (Oral)		500 mg/kg	kanin	

natriummetasilikat 5H2O				
Eksponeeringsvei	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
LD50 (Oral)		1504 - 1722 mg/kg	rotte	

natriumiminodisuccinat				
Eksponeeringsvei	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
LD50 (Dermal)		> 2000 mg/kg	rotte	
LD50 (Oral)		> 2000 mg/kg	rotte	

AKUTT TOKSISITET - ORAL

Kan gi kvalme, brekning. Kan forårsake etseskader på slimhinner, svelg, spiserør og magesekk.

AKUTT TOKSISITET - DERMAL

Produktet virker avfettende/uttørrende. Kan gi lette irritasjoner, sprekkdannelser og eksem ved gjentatt/langvarig hudkontakt.

AKUTT TOKSISITET - INNÅNDING

Sprøytetåke kan forårsake forbigående irritasjon i luftveiene.

ALVORLIG ØYESKADE/ØYEIRRITASJON

Irritasjon, etsing, tåreflod og uklart syn etter væskesprut. Risiko for alvorlig øyeskade. Hornhineskader.

12 Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet

natriumhydroksid				
Test	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
EC50 (Daphnia)	48h	100 mg/l	Daphnia	
LC50 (Fish)	96h	45 mg/l	Fisk	

natriummetasilikat 5H2O				
Test	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
EC50 (Daphnia)	100h	> 247 mg/l	Daphnia magna	
LC50 (Fish)	96h	> 2320 mg/l	Gambusia affinis	

natriumiminodisuccinat				
Test	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
EC50 (Daphnia)	48h	> 84 mg/l	Daphnia magna	
LC50 (Fish)	96h	> 82,6 mg/l	Brachydanio rerio	

2-etylhexylamindipropionat				
Test	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
EC50 (Daphnia)	48h	> 1000 mg/l	Daphnia	

Ekotoksikologiske data finnes kun for inngående stoffer, ikke for bearbeidingen.

12.2 Holdbarhet og nedbrytbarhet

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Tensidene er biologisk lett nedbrytbare.

12.3 Bioakkumuleringspotensiale

SIKKERHETS DATABLAD

Målar tvätt

Sist endret: 08.05.2013

Erstatter dato: 19.12.2011

BIOAKKUMULERINGSPOTENSIAL

Forventes ikke å bioakkumulere.

12.4 Mobilitet i jord

MOBILITET

Ingen kjent informasjon.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

RESULTAT AV PBT OG VPVB VURDERING

Produktet inneholder ingen bestanddeler som vurderes å være PBT og/eller vPvB.

12.6 Andre negative virkninger

ANDRE SKADEVIRKNINGER

Produktet er alkalisk og kan gi lokalt forhøyet pH ved utslipp til sjø eller vann. Fare for fiskedød.

ANNEN INFORMASJON

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifiserte som miljøskadlige.

13 Fjerning av kjemikalieavfall

13.1 Metoder for avfallsbehandling

GENERELT

Produkt- og emballasjeavfall håndteres i henhold til lokale bestemmelser. Bør hindres i å komme ned i avløp. Tomme beholdere kan inneholde rester av produktet og må derfor håndteres med forsiktighet.

AVFALLSGRUPPER

Flytende rester av produktet har EWC-kod 20 01 29. Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.

14 Transportopplysninger

Kjemikallet er klassifisert som farlig gods: **Nei**

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		
Farenummer:	Ikke relevant.	Tunnelrestriksjonskode	Ikke relevant.

Transport via indre vannveier (ADN)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Miljøfare i tankskip	Ikke relevant.		

SIKKERHETSDATABLAD

Målarvätt

Sist endret: 08.05.2013

Erstatter dato: 19.12.2011

Sjøtransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Sub. risiko:	Ikke relevant.		
IMDG Code segregation group	Ikke relevant.		
Marine pollutant	Ikke relevant.		
EMS:	Ikke relevant.		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		

15 Reguleringsinformasjon

15.1 Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

BESTEMMELSER

EEC-forskrifter eller respektive nasjonale lover. Administrative normer se punkt 8.

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

ANNEN INFORMASJON

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering har blitt gjort for produktet.

16 Andre opplysninger

Opplysninger om forandringer

UTGITT: 08.05.2013

Opplysninger om forandringer

Versjon	Rev.dato	Ansvarlig	Endringer
1.0.0	22.01.2010	Agneta Dahlström	-
2.0.0	19.12.2011	Agneta Dahlström	Uppdatering enligt bilaga 2 REACH
2.1.0	08.05.2013	Agneta Dahlström	Pkt 2 og 6

LEVERANDØRENS ANMERKNINGER

Informasjonen i dette sikkerhetsdatablad er basert på våre nåværende kunskaper samt gjeldende EU- og nasjonale lover. Produktet skal ikke benyttes til annet en hva det er spesifisert for under punkt 1, uten å innhente skriftlige instruksjoner fra leverandøren. Det er alltid brukeren som har det fulle ansvaret for å følge kravene i gjledene lovstiftning. Informasjonen på Sikkerhetsdatabladet er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet og ingen garanti for produktgenskapene.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

R34	Etsende.
R35	Sterkt etsende.
R36/38	Irriterer øynene og huden.
R37	Irriterer luftveiene.

SIKKERHETSDATBLAD

Måartvätt

Sist endret: 08.05.2013

Erstatter dato: 19.12.2011

LISTE OVER ALLE RELEVANTE H-SETNINGER

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.