

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Revisjonsdato: 07.12.2020

Produktkode: 00156-0390

Side 1 av 7

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Art.-No.

593 2010, 599 2100

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Rengjøringsmiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: REMA TIP TOP AG

Gate: Gruber Strasse 65

Sted: D-85586 Poing

Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Opplysningsgivende område: Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Nødtelefonnummer:INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Giftnformasjonssentralen" Norwegian Poison Information Centre (PIC): +47 22
591 300**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig merking av visse preparater**

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger****Kjemisk karakteristikk**

Blanding av stoffene nevnt ovenfor med ufarlige tilsetninger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold
	EF-nr. Index-nr. REACH-nr.	
	GHS-klassifisering	
68955-19-1	Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl estere, natriumsalter	< 10 %
	273-257-1 01-2119490225-39	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412	

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Andre opplysninger

Spesifikke konsentrasjonsgrenseverdier

Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl estere, natriumsalter

C >= 20% => H318

10% >= C > 20 % => H315

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Revisjonsdato: 07.12.2020

Produktkode: 00156-0390

Side 2 av 7

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Ta kontakt med lege ved uvelhet.
Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Ved innånding

Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Ved hudkontakt

Skyll med rikelig med vann.

Ved øyekontakt

Hold omgående øyelokkene åpne og skyll i minst 15 minutter med rent, rennende vann.
Må behandles av øyenlege.

Ved svelging

Fremkall ikke brekninger. Tilkall lege. Forsiktig ved brekninger. - Stor fare for kvelning på grunn av skummende bestanddeler. Skyll ut munnen. Gi noen glass vann til å drikke. Om brekninger skal utløses må legen avgjøre.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Forsiktig, fare for skumaspirasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Produktet selv brenner ikke; tilpass slukningstiltakene til brannen i omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det oppstå:
Kullmonoksid, kulldioksid, svoveloksider og nitrøse gasser (NO_x).

5.3. Råd til brannmannskaper

Benytt luft-uavhengig åndedrettsbeskyttelses-apparat.
Vernedrakt.

Ytterligere råd

Kjøøl risiko utsatte beholdere med vannsprutestråle.
Brannrester og kontaminert slukningsvann må avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

OBS! Fare for å skli.
Unngå berøring med øyne, hud og slimhinner.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel).
Ta opp med spade og bring stoffet til avfallsbehandling i egnede beholdere.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Revisjonsdato: 07.12.2020

Produktkode: 00156-0390

Side 3 av 7

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Beskyttelsesforskriftene (se Avsnitt 7 og 8) må overholdes.
Informasjoner om avfallsbehandling se Kapittel 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Unngå berøring med øynene.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen spesielle brannvernetiltak nødvendig.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Emballasjen skal holdes tett tillukket og oppbevares på et tørt, godt luftet og kjølig sted.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ingen stoffer som fortjener spesiell omtale.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Rengjøringsmiddel

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Ytterligere råd til kontrollparametere

Produktet inneholder ingen stoffer i mengder over de konsentrasjonsgrensene som er fastlagt for grenseverdiene på en arbeidsplass.

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse og hygienetiltak

Spis og drikk ikke under arbeidet.
Tilsølte, våte klær må fjernes straks.
Unngå berøring med øynene.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166).
Rent vann til skylling av øynene (EN 15154).

Hudvern

Arbeidsklær med lange ermer (DIN EN ISO 6530)

Åndedrettsvern

Vanligvis er personlig åndedrettsvern ikke nødvendig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	pastøs
Farge:	Gulaktig
Lukt:	Fruktig

Testnorm

pH-verdi: 5,5 - 6,5

Fysiske tilstand

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Revisjonsdato: 07.12.2020

Produktkode: 00156-0390

Side 4 av 7

Smeltepunkt:	i.t.
Startkokepunkt og kokeområde:	100 °C
Sublimasjonstemperatur:	i.a.
Mykningspunkt:	i.t.
Flammepunkt:	i.a.

Antennelighet

fast stoff:	i.a.
gass:	i.a.

Eksplorative egenskaper

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Nedre eksplosjonsgrenser:	i.a.
Øvre eksplosjonsgrenser:	i.a.
Autooksidasjonstemperatur:	i.a.

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:	i.a.
gass:	i.a.

Spaltningstemperatur:	i.t.
-----------------------	------

Oksiderende egenskaper

Ikke oksiderende.

Damptrykk:	24 hPa
Tetthet:	0,85 g/cm ³
Bulk tetthet:	i.a.
Vannløselighet:	Ikke blandbar

Løselighet i andre løsningsmidler

i.t.

Fordelingskoeffisient:	i.t.
Dynamisk viskositet:	i.t.
Kinematisk viskositet:	i.t.
Utløpstid:	i.t.
Relativ Damp tetthet:	i.t.
Relativ Fordampningshastighet:	i.t.
Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse:	0 %
Løsemiddelinnhold:	0 %

9.2. Andre opplysninger

Ingen data for hånden

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Revisjonsdato: 07.12.2020

Produktkode: 00156-0390

Side 5 av 7

10.4. Forhold som skal unngås

Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbryting.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ikke-kompatible produkter som behøver spesiell omtale.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Ved brann kan det oppstå:

Kullmonoksid, kuldiksid, svoveloksider og nitrøse gasser (NO_x).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Toksikologiske data foreligger ikke.

Irritasjon- og etsevirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Ytterligere opplysninger om prøver

Klassifiseringen ble foretatt i henhold til beregningsmetoden i forordning (EU) Nr. 1272/2008.

Praktiske erfaringer

Overige iakttagelser

Forsiktig, fare for skumspirasjon.

Ved saklig korrekt håndtering og ved overholdelse av generelt gjeldende hygieneforskrifter er helsemessige skader ikke kjente.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologiske data foreligger ikke.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data for hånden

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data for hånden

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Revisjonsdato: 07.12.2020

Produktkode: 00156-0390

Side 6 av 7

12.6. Andre skadevirkninger

Farlig for vann.

Andre opplysninger

Produktet må ikke komme ut i vassdrag.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Gjenvinning (recycling) er å foretrekke fremfor avfallsbehandling.

Kan lagres eller forbrennes under iakttagelse av lokale myndigheters forskrifter.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

070699 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk; Avfall som ikke er spesifisert andre steder

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Bring tomme beholdere bort til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsbehandling.

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, den kan etter tilsvarende rengjøring gå til gjenbruk.

Emballasje som ikke kan rengjøres må avfallsbehandles som stoffet selv.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG:

Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Revisjonsdato: 07.12.2020

Produktkode: 00156-0390

Side 7 av 7

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

2004/42/EF (VOC):	0 %
Opplysninger til retningslinje 2012/18/EU (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Nasjonal forskrifter

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1,2,3,4,7,8,9,10,15.

Forkortelser og akronymer

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérior
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene under posisjon 4 til 8 og 10 til 12 refererer delvis ikke til bruk og forskriftsmessig anvendelse av produktet (se Bruks-/Produktinformasjon), men til frigjøring av større mengder ved uhell og uregelmessigheter. Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene for produktet/produktene og er basert på våre erkjennelser pr. idag.

Leveringsspesifikasjonen finner du på de respektive produkt-henvisningsarkene.

De utgjør ingen garanti av egenskaper for det beskrevne produktet/ de beskrevne produktene som definert i garantiforskriftene i henhold til lovgivningen.

(i.a. - ikke anvendbar, i.t. - ikke testet).

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)