

**Sikkerhetsdatablad**

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

REMA ID RFID Patches

Revisjonsdato: 23.04.2021

Produktkode: 00156-0509

Side 1 av 7

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

REMA ID RFID Patches

Art.-No.

559 9010, 559 9020

EU-sikkerhetsdatablad er gyldig for følgende produkter:

REMA ID SF RFID Patch, REMA ID CV RFID Patch

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Dekkmerking

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**Ytterligere råd**

Som fabrikat er produktet i henhold til EU-direktiver eller respektive nasjonale lover ikke merkingspliktig.

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**

Vulkanisat av kautsjuk, svovel og andre tilleggsstoffer

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Spesielle førstehjelpstiltak er ikke nødvendig.

Ved innånding

Etter innånding av branngasser eller spaltningsprodukter må vedkommende ved uhell bringes ut i frisk luft.

Ved hudkontakt

Av forebyggende hensyn må det vaskes med vann og såpe.

Ved svelging

Svelging er ingen potensiell opptaksvei.

Sikkerhetsdatablad

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

REMA ID RFID Patches

Revisjonsdato: 23.04.2021

Produktkode: 00156-0509

Side 2 av 7

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

Kan for ømfintlige personer bevirke sensibilisering ved hudkontakt.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkemiddel

Alle slukningsmidler mulig. Brannslukningstiltakene må tilpasses brannen i omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det oppstå:

Karbonmonoksid, karbondioksid og svoveloksider.

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

Generell informasjon

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Uvedkommende holdes borte.

For personell som ikke er nødpersonell

Unngå kontakt med øynene, huden og klær.

For nødhjelpspersonell

Bruk personlig verneutstyr.

Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til oppbevaring

Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Til rengjøring

Tas opp mekanisk og bringes til avfallsbehandling i egnede beholdere.

Gjenbruken (recycling) foretrekkes fremfor kasting som avfall.

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

Damper som eventuelt oppstår under bearbeiding må ikke innåndes.

Sikkerhetsdatablad

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

REMA ID RFID Patches

Revisjonsdato: 23.04.2021

Produktkode: 00156-0509

Side 3 av 7

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Hold borte fra åpen ild, varme overflater og tennkilder.
Produktet er brennbart, men ikke lett antennelig.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Oppbevares kjølig og tørt.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke kompatibel med:
Salpetersyrling og andre nitroserende agenser.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dekkmerking

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

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

Beskyttelse og hygienetiltak

Vask hendene før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet.
Det må ikke spises, drikkes og røykes under arbeidet.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vanligvis er ansiktsbeskyttelse/vernebriller ikke nødvendig.

Håndvern

Kjemikalie-beskyttelseshansker av naturkautsjuk, sjikttykkelse minst 0,6 mm, gjennombruddstid (bærearighet) ca. 480 minutter, f.eks. beskyttelseshansker <Lapren 706> fra firmaet www.kcl.de. Alt etter type anvendelse kan forskjellige krav komme på tale. Det må derfor i tillegg tas hensyn til anbefalingene fra produsenten av beskyttelseshansker.

Hudvern

Arbeidsklær med lange ermer (DIN EN ISO 6530)

Åndedrettsvern

Hvis det oppstår støv og/eller branngasser som kan innåndes: Bruk åndedrettsvern-apparat som er uavhengig av omluften..

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Fast	
Farge:	Svart	
Lukt:	Gummiaktig	
pH-verdi:		i.a.
Fysiske tilstand		
Smeltepunkt:		i.t.

Sikkerhetsdatablad

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

REMA ID RFID Patches

Revisjonsdato: 23.04.2021

Produktkode: 00156-0509

Side 4 av 7

Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	i.a.
Sublimasjonstemperatur:	i.a.
Mykningspunkt:	i.t.
Flammepunkt:	i.a.
Antennelighet	
fast/flytende:	Ikke lettantennelig
gass:	i.a.
Eksplorative egenskaper	
Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.	
Nedre eksplosjonsgrenser:	i.a.
Øvre eksplosjonsgrenser:	i.a.
Autooksidasjonstemperatur:	i.a.
Selvantennelsestemperatur	
fast stoff:	Produktet er ikke brannfarlig.
gass:	i.a.
Spaltningstemperatur:	i.t.
Oksiderende egenskaper	
Ikke oksiderende.	
Damptrykk:	i.a.
Tetthet (ved 20 °C):	1,1 - 1,3 g/cm ³
Bulktetthet:	i.a.
Vannløselighet: (ved 20 °C)	Uoppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	
i.t.	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	i.t.
Dynamisk viskositet:	i.a.
Kinematisk viskositet:	i.a.
Utløpstid:	i.a.
Relativ damptetthet:	i.a.
Relativ Fordampningshastighet:	i.a.
Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse:	0 %
Løsemiddelinnhold:	0 %
9.2. Andre opplysninger	
Faststoffinnhold:	100 %

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 reaksjonerReagerer med:
Salpetersyrling og andre nitroserende agenser.

Sikkerhetsdatablad

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

REMA ID RFID Patches

Revisjonsdato: 23.04.2021

Produktkode: 00156-0509

Side 5 av 7

10.4. Forhold som skal unngås

Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbryting.

10.5. Uforenlige materialer

Salpetersyrling og andre nitroserende agenser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Ved brann kan det oppstå:

Karbonmonoksid, karbondioksid og svoveloksider.

Ved uforskriftsmessig behandling, f.eks. større produktmengder i forbindelse med sterk varme og nitroserende agenser, kan det oppstå spaltning av nitrosaminer i sporer.

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.

Andre opplysninger

Kan for ømfintlige personer bevirke sensibilisering ved hudkontakt.

Ved saklig korrekt håndtering og ved overholdelse av hygieneforskrifter som gjelder for den kjemiske industri er helsemessige skader ikke kjente.

Produktet inneholder små mengder karsinogene og mutagene bestanddeler. I denne formen utgjør det imidlertid ingen helsefare for mennesker gjennom innånding, svelging eller hudkontakt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologiske data foreligger ikke.

Akvatisk toksisitet er usannsynlig på grunn av lav løselighet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data for hånden

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

REMA ID RFID Patches

Revisjonsdato: 23.04.2021

Produktkode: 00156-0509

Side 6 av 7

12.6. Andre skadelige virkninger

Ingen data for hånden

Andre opplysninger

Må ikke slippes ut til kloakksystem og overflatevann.

Ved formålsbestemt omgang er ingen påvirkning av miljøet kjent eller å forvente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Gjenvinning (recycling) er å foretrekke fremfor avfallsbehandling.

Kan forbrennes under hensyntagende til myndighetenes forskrifter på stedet.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

080410 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

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

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. Bulkttransport 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

REMA ID RFID Patches

Revisjonsdato: 23.04.2021

Produktkode: 00156-0509

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**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 intérieure
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

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.)