

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Perivallon

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen : Tire repair material

##### 1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

KRAIBURG Austria GmbH & Co. KG

Webersdorf 11

5132 Geretsberg - Østerrike

T +43/7748/7241 - 0 - F +43/7748/7241 - 11

[welcome@kraiburg.at](mailto:welcome@kraiburg.at)

E-postadresse til kompetent person som er ansvarlig for SDS: [sds@gbk-ingelheim.de](mailto:sds@gbk-ingelheim.de)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig fare dersom almenne hygieneregler overholdes i industrien.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Merking ikke nødvendig

#### 2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen : Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

#### 3.2. Stoffblandinger

Merknader : Vannbasert emulsjon med naturkautsjuk

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff som skal nevnes i henhold til kriteriene i avsnitt 3.2 av REACH Bilag II

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Tilsølte klær må fjernes straks. Ved vedvarende besvær, kontakt lege.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Vedkommende bringes i frisk luft i tilfelle utilsiktet innhalering av damp eller nedbrytningsprodukter.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vaskes straks i mye sepevann. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk legespesialist.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Forulykkede bringes til øyenlege dersom irritasjon fortsetter. Ta av kontaktlinsene. Hold omgående øyelokkene åpne og skyl i minst 15 minutter med rent, rennende vann.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Hell aldri noe inn i munnen på bevisstløse personer. Ikke fremkall oppkast. Tilkall legen umiddelbart. Skyll munnen. Gi mye vann å drikke.

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

Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Kan forårsake hudirritasjon. Kan forårsake sensibilisering hos disponerte personer ved kontakt med huden.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Kan forårsake øyeirritasjon.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Svelgning kan føre til irritasjon av de øvre luftveier og til gastrointestinale forstyrrelser.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Produktet i seg selv brenner ikke. Brannslukningstiltakene må tilpasses brannen i omgivelsene.
Uegnet slukningsmiddel	: kraftig vannstråle.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann	: Ved brann kan det oppstå: Karbonmonoksid. Karbondioksid. Nitrogenoksid.
--	---

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking	: Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.
Andre opplysninger	: Kjøl 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

Alminnelige forholdsregler	: Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne. Sørg for egnet ventilasjon. Bruk personlig verneutstyr. Ved damputvikling, bruk egnet åndedrettsvern.
----------------------------	---

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Ventiler utslippsområdet.
----------------	-----------------------------

##### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".
-------------	---

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke tømmes i kloakkør/overflatevann/grunnvann.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder	: Ta opp med kost eller skuffe og ha i lukket beholder for eliminering. Sug opp med et inert, absorberende middel (for eksempel sand, spon, universalt bindemiddel, silikagel).
--------------------	---

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se vernetiltakene som står i rubrikkene 7 og 8. For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for egnet ventilasjon. Hold beholderen tett lukket.
- Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares tørt. Lagres bare i opprinnelig container på kjølig, godt ventilert sted, adskilt fra: Freezing.
- Uforenlige materialer : oksiderende stoffer. Syrer.
- Lagringstemperatur : 5 – 35 °C
- Informasjon om blandet oppbevaring : Oppbevares unna matvarer, drikke og dyrefôr.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se Avsnitt 1.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.1.1. Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.2. anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

##### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

#### 8.2.2. Personlig verneutstyr

##### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

##### Øyebeskyttelse:

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166). Flaske med rent vann tiltenkt for skylling av øyner (EN 15154)

##### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

##### Hud- og kroppsvern:

Langermede vernedrakter. EN ISO 6530

##### Håndvern:

Denne anbefalingen er utelukkende basert på kjemisk kompatibilitet og på testen i henhold til EN 374 under laboratorieforhold. Alt etter type anvendelse kan forskjellige krav komme på tale. Det må derfor i tillegg tas hensyn til anbefalingene fra produsenten av beskyttelseshansker

Håndvern					
type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
Kjemisk resistente vernehansker	Naturgummi	6 (> 480 minutter)	≥ 0.6		EN ISO 374

### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

#### Åndedrettsvern:

Ingen personlig åndedrettsvern er normalt nødvendig

### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

#### Andre opplysninger:

Unngå kontakt med huden og øynene. Vask hendene før pausene og ved arbeidets slutt. Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: melkaktig.
Lukt	: ammoniakk.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: 0 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 100 °C
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	: Produktet er ikke eksplosivt.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke oksiderende.
Eksplasjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: ≈ 10 @20°C
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: < 200 mPa·s
Løselighet	: fullstendig blandbar. ved 20°C.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: ≈ 24 hPa @20°C
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1 g/cm <sup>3</sup> @20°C
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ikke tilgjengelig
Partikkelstørrelse	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsefordeling	: Gjelder ikke
Partikkelfasong	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsesforhold	: Gjelder ikke
Partikkels aggregeringsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels agglomerasjonsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels spesifikke flateareale	: Gjelder ikke
Partikkels støvbarhet	: Gjelder ikke

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Informasjon med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskarakteristikker

VOC-innhold : 0 %  
Ytterligere informasjon : Løsemiddel separasjonstest (%) 0%

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen nedbrytning ved normale oppbevaringsforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Eksoterm reaksjon ved kontakt med: Sterke syrer.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbrytning.

### 10.5. Uforenlige materialer

Syrer og oksidasjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige kjente nedbrytningsprodukter.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om fareklasser som beskrevet i EF-bestemmelse nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: ≈ 10 @20°C
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: ≈ 10 @20°C
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

### 11.2. Informasjon om andre risikoområder

#### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

#### 11.2.2. Andre opplysninger

Andre opplysninger : Kan forårsake hudirritasjon ved langvarig eller gjentatt kontakt, Svelgning kan føre til irritasjon av de øvre luftveier og til gastrointestinale forstyrrelser, Kontakt med øynene er sannsynligvis irriterende

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert  
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Farlig for vann i lett grad.  
Ytterligere informasjon : Ikke skylt ut i overflate- eller kloakkvann

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Kan brennes i henhold til gjeldende lokalt regelverk. Resirkulering foretrekkes fremfor eliminering eller forbrenning.  
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : 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.  
Europeisk avfallsliste (EAL) kode : 08 04 10 - annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer</b>				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

##### Veitransport

Gjelder ikke

##### Sjøfart

Gjelder ikke

##### Luffart

Gjelder ikke

##### Vannveistransport

Gjelder ikke

##### Jernbanetransport

Gjelder ikke

#### 14.7. Maritim transport av større mengder (i bulk) i henhold til IMO-instrumenter ('Den internasjonale skipsfartsorganisasjonen')

Gjelder ikke

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

##### 15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

VOC-innhold : 0 %

##### Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso Ytterligere informasjon : Ikke gjenstand for Seveso III-direktivet

##### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer	
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane

### Forkortelser og akronymer

DOT	Transportdepartementet
TDG	Transport av farlige varer
REACH	Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006
GHS	Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
CAS	CAS (Chemical Abstracts Service) nummer
IBC-Code	Internasjonal sikkerhetsforskrift for transport av farlige kjemikalier og helseskadelige væsker som masse gods i skipsfrakt.
ATE	Estimat over akutt giftiget
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: Internasjonal konvensjon om forebygging av skips forurensning av hav
ADG	Transport av australsk farlig gods

#### Andre opplysninger

: Opplysningene under seksjoner 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.

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.