

16.08.2021

Kit Components

Product code	Description
--------------	-------------

105502	Parvofin Tabs
---------------	----------------------

Components:

245139	Parvofin Tabs Part A
--------	----------------------

245141	Parvofin Tabs Part B
--------	----------------------

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part A

Artikelnummer: 245139

Indexnummer:

Inga beståndsdelar är listade.

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ämnets användning / tillredningen Bärare för fotografiskt bruck / Framkallare till fotografisk användning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör:

TETENAL 1847 GmbH

Schützenwall 31-35

D-22844 Norderstedt /Germany

Tel.: +49 (0) 40 521 45-0; Fax: +49 (0)40-52145-296

www.tetenal.com; E-mail: info@tetenal.com

Område där upplysningar kan inhämtas: Avdelning miljö och säkerhet. E-mail: info@tetenal.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Poison Information Centre Germany: +49 (0) 30 - 30686 700 (English and German 24 hours)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring.

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Muta. 2 H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.

Carc. 2 H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

STOT RE 2 H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Aquatic Acute 1 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

Signalord Fara

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

kinol

bis(4-hydroxi-N-metylanilinium)sulfat

epsilon-hexahydro-2H-azepin-2-on

sodium octane-1-sulphonate monohydrate

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 16

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part A

(Fortsättning från sida 1)

- H315 Irriterar huden.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
- H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
- P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
- P273 Undvik utsläpp till miljön.
- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.
- P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

- . **PBT:** Ej användbar.
- . **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

- . **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:

CAS: 123-31-9	kinol	25-50%
EINECS: 204-617-8	☠ Muta. 2, H341; Carc. 2, H351; ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic	
Indexnummer: 604-005-00-4	Acute 1, H400 (M=10); ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 55-55-0	bis(4-hydroxi-N-metylanilinium)sulfat	10-<25%
EINECS: 200-237-1	☠ STOT RE 2, H373; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1,	
Indexnummer: 650-031-00-4	H410; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 105-60-2	epsilon-hexahydro-2H-azepin-2-on	10-<25%
EINECS: 203-313-2	☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye	
Indexnummer: 613-069-00-2	Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 5324-84-5	sodium octane-1-sulphonate monohydrate	1-5%
EINECS: 226-195-4	☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ STOT SE 3, H335	

- . **Ytterligare hänvisningar:** De angivna färohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar:

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

Vid inandning:

Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

Vid kontakt med huden:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring:

Drick rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.

Skölj munnen

(Fortsättning på sida 3)

-sv

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 16

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part A

(Fortsättning från sida 2)

- . **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- . **5.1 Släckmedel**
- . **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- . **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Kväveoxider (NO_x)
Kolmonoxid (CO)
Svaveldioxid (SO₂)
I vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga ämnen ej uteslutas.
- . **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- . **Speciell skyddsutrustning:**
Använd andningskyddsutrustning.
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- . **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd personlig skyddsdräkt.
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- . **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- . **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
Städa upp mekaniskt.
- . **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- . **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Undvik dammbildning.
- . **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- . **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- . **Lagring:**
- . **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i originalemballage.
- . **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**
Förvaras åtskilt från livsmedel.
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
Förvaras åtskilt från vatten.
- . **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
Skyddas mot värme och direkt solljus.
Skyddas mot luftfuktighet och vatten.
Förvaras låst och oåtkomligt för barn.
Rekommenderad lagringstemperatur: 5 - 30°C

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 16

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part A

(Fortsättning från sida 3)

. **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

. **8.1 Kontrollparametrar**. **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

. **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****123-31-9 kinol (25-50%)**

OEL (SV) Korttidsvärde: 1,5 mg/m³
 Nivågränsvärde: 0,5 mg/m³
 S, V

105-60-2 epsilon-hexahydro-2H-azepin-2-on (10-<25%)

OEL (SV) Korttidsvärde: 40 mg/m³
 Nivågränsvärde: 5 mg/m³
 IOELV (EU) Korttidsvärde: 40 mg/m³
 Nivågränsvärde: 10 mg/m³

. **DNEL****123-31-9 kinol**

Dermal	Long-term - systemic - effects	128 mg/kg bw/day (wkd)
	Long-term - systemic effects	64 mg/kg bw/day (wkd)
Inhalativ	Long-term exposure - local effects	7 mg/m ³ (wkd)
	Long-term - local - effects	1 mg/m ³ (wkd)
	Long-term - systemic effects	1,74 mg/m ³ (wkd)
	Long-term - local effects	0,5 mg/m ³ (wkd)

. **PNEC****123-31-9 kinol**

Aquatic compartment - freshwater	0,000114 mg/l (Water)
Aquatic compartment - marine water	0,000114 mg/l (Water)
Aquatic compartment -water,intermittent releases	0,00134 mg/l (Water)
Aquatic compartment -sediment in freshwater	0,00098 mg/kg sed dw (Water)
Aquatic compartment -sediment in marine water	0,000097 mg/kg sed dw (Water)
Terrestrial compartment -soil	0,000129 mg/kg dw (Soil)
Sewage treatment plant (Abwasserreinigungsanlagen)	0,71 mg/l (Sewage Treatment Plant)

. **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.. **8.2 Begränsning av exponeringen**. **Personlig skyddsutrustning:**. **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsnudsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

. **Andningsskydd:** Se till att ventilationen är tillräcklig.. **Handskydd:**

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 16

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part A

(Fortsättning från sida 4)



Skyddshandskar

Ogenomsläppliga handskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

. Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Butylgummi

Nitrilkautschuk

Handsakar av neopren

. Handskmaterialets penetreringstid

Material	Genomträngningstid	Tjocklek
Butylgummi:	>480min	≥0,36mm
Nitrilgummi:	>480min	≥0,38mm
Neopren:	>240min	≥0,65mm

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

. Ögonskydd:



Tättslutande skyddsglasögon

. Kroppsskydd: Arbetskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

. 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

. Allmänna uppgifter

. Utseende:

Form:	Tabletter
Färg:	Vitaktig
Lukt:	Luktfri
Luktröskel:	Ej bestämd.

. pH-värde vid 20 °C: 8,9

. Tillståndsändring

Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd.

. Flampunkt: Ej användbar.

. Brandfarlighet (fast form, gas): Ej bestämd.

. Sönderfallstemperatur: Ej bestämd.

. Självantändningstemperatur: Produkten är ej självantändande.

. Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.

. Explosionsgränser:

Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.

. Ångtryck: Ej användbar.

. Densitet: Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 16

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part A

(Fortsättning från sida 5)

. Relativ densitet	Ej bestämd.
. Ångdensitet	Ej användbar.
. Avdunstningshastighet:	Ej användbar.
. Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Löslig.
. Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
. Viskositet:	
Dynamisk:	Ej användbar.
Kinematisk:	Ej användbar.
. Lösningsmedelhalt:	
Andel av fasta partiklar:	100,0 %
. 9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- . 10.1 **Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . 10.2 **Kemisk stabilitet**
- . **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Stabil vid omgivningstemperatur.
- . 10.3 **Risken för farliga reaktioner**
Reagerar med syror genom att utveckla svaveldioxid.
Reaktion med syror, alkalier och oxidationsmedel.
Risk för dammexplosion.
- . 10.4 **Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . 10.5 **Oförenliga material:** I vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga ämnen ej uteslutas.
- . 10.6 **Farliga sönderdelningsprodukter:**
Irriterande gaser/ångor
Kolmonoxid och koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- . 11.1 **Information om de toxikologiska effekterna**
- . **Akut toxicitet**
Skadligt vid förtäring.
- . **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
- 123-31-9 kinol**
Oral LD50 302 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rabbit)
- 55-55-0 bis(4-hydroxi-N-metylanilinium)sulfat**
Oral LD50 565 mg/kg (mouse)
- . **Primär retningseffekt:**
- . **Frätande/irriterande på huden**
Irriterar huden.
- . **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Orsakar allvarliga ögonskador.
- . **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- . **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
- . **Akuta effekter (akut toxicitet, irritation och korrosivitet)**
Enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen kan produkten medföra följande risker:
Hälsoskadlig
Irriterande

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 16

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part A

(Fortsättning från sida 6)

- . **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- . **Mutagenitet i könsceller**
Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
- . **Cancerogenitet**
Misstänks kunna orsaka cancer.
- . **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- . **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- . **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- . **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- . **12.1 Toxicitet**
- . **Akvatisk toxicitet:**
- . **123-31-9 kinol**
EC50 48 mg/l (daphnia magna (Water flea))
LC50 96 mg/l (fish: Pimephales promelas)
- . **55-55-0 bis(4-hydroxi-N-metylanilinium)sulfat**
EC50 72 mg/l (alg)
19 mg/l (daphnia magna (Water flea))
48 mg/l (invertebrate animals)
- . **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **Ekotoxiska effekter:**
- . **Kommentar:** Mycket giftig för fisk.
- . **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- . **Allmänna hänvisningar:**
Mycket giftig för vattenorganismer
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Vattenföroreningsklass 3 (Självtvärdering): stor risk för vattenförorening.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när mycket små mängder tränger ner i marken.
- . **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- . **PBT:** Ej användbar.
- . **vPvB:** Ej användbar.
- . **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- . **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- . **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- . **Ej rengjorda förpackningar:**
- . **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- . **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

-SV-

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 16

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part A

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 14: Transportinformation

. 14.1 UN-nummer . ADR, IMDG, IATA	UN3077
. 14.2 Officiell transportbenämning . ADR . IMDG . IATA	3077 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (kinol, bis(4-hydroxi-N-metylanilinium)sulfat) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (hydroquinone, Bis(4-hydroxy-N-metylanilinium) sulphate), MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (hydroquinone, Bis(4-hydroxy-N-metylanilinium) sulphate)
. 14.3 Faroklass för transport . ADR . Klass . Etikett	Not classified ADR 3.3 Exemption 375 9 (M7) Övriga farliga ämnen och föremål 9
. IMDG . Class . Label	No classification acc. subsection 2.10.2.7 9 Övriga farliga ämnen och föremål 9
. IATA . Class . Label	No classification acc. Chapter 4.4, special provision A197 9 Övriga farliga ämnen och föremål 9
. 14.4 Förpackningsgrupp . ADR, IMDG, IATA	III
. 14.5 Miljöfaror: . Marine pollutant: . Särskild märkning (ADR): . Särskild märkning (IATA):	Ja Symbol (fisk och träd) Symbol (fisk och träd) Symbol (fisk och träd)
. 14.6 Särskilda skyddsåtgärder . Farlighetsnummer (Kemler-tal): . EMS-nummer: . Stowage Category . Stowage Code	Varning: Övriga farliga ämnen och föremål 90 F-A,S-F A SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.
. 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
. Transport / ytterligare uppgifter: . ADR . Begränsade mängder (LQ) . Reducerade mängder (EQ) . Transportkategori . Tunnelrestriktionskod	5 kg Kod: E1 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 g Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 g 3 (-)
. IMDG . Limited quantities (LQ)	5 kg

(Fortsättning på sida 9)

SV

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 16

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part A

(Fortsättning från sida 8)

. Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
. UN "Model Regulation":	UN 3077 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (KINOL, BIS(4-HYDROXI-N-METYLANILINIUM) SULFAT), 9, III

- . **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- . **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** GHS märkningssymboler
- . **Direktiv 2012/18/EU**
- . **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- . **Seveso-kategorier** E1 Farligt för vattenmiljön
- . **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 100 t
- . **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 200 t
- . **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

. Relevanta fraser

- H302 Skadligt vid förtäring.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
- H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

. **Område som utfärdar datablad:** Department product safety

. **Tilltalspartner:** E: sida@tetenal.com

. Förkortningar och akronymer:

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
- Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B
- Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
- Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
- Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 16

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part A

(Fortsättning från sida 9)

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Muta. 2: Mutagenitet i könsceller – Kategori 2
Carc. 2: Cancerogenitet – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2
* **Data ändrade gentemot föregående version**

-SV-

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

. **1.1 Produktbeteckning**

. **Handelsnamn:** Parvofin Tabs Part B

. **Artikelnummer:** 245141

. **Indexnummer:**

Inga beståndsdelar är listade.

. **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

. **Ämnets användning / tillredningen** Bärare för fotografiskt bruck / Framkallare till fotografisk användning

. **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

. **Tillverkare/leverantör:**

TETENAL 1847 GmbH

Schützenwall 31-35

D-22844 Norderstedt /Germany

Tel.: +49 (0) 40 521 45-0; Fax: +49 (0)40-52145-296

www.tetenal.com; E-mail: info@tetenal.com

. **Område där upplysningar kan inhämtas:** Avdelning miljö och säkerhet. E-mail: info@tetenal.com

. **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Poison Information Centre Germany: +49 (0) 30 - 30686 700 (English and German 24 hours)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

. **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

. **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

. **2.2 Märkningsuppgifter**

. **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

. **Faropiktogram**



GHS07

. **Signalord** Varning

. **Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

. **Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

. **2.3 Andra faror**

. **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

. **PBT:** Ej användbar.

. **vPvB:** Ej användbar.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 12

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part B

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:

CAS: 5324-84-5	sodium octane-1-sulphonate monohydrate	1-5%
EINECS: 226-195-4	☞ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☞ STOT SE 3, H335	
CAS: 140-01-2	dietyltriäminpentaättiksyra, pentanatriumsalt (DTPA-Na)	1-5%
EINECS: 205-391-3	☞ STOT RE 2, H373; ☞ Acute Tox. 4, H332	
Indexnummer: 607-736-00-7		
CAS: 497-19-8	natriumkarbonat	1-5%
EINECS: 207-838-8	☞ Eye Irrit. 2, H319	
Indexnummer: 011-005-00-2		

Inga farliga ingredienser:

CAS: 7757-83-7	sodium sulphite	50-90%
EINECS: 231-821-4		
CAS: 144-55-8	Sodium Bicarbonate	5-10%
EINECS: 205-633-8		
CAS: 25322-68-3	Polyethylene glycol	1-5%
Polymer		

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten.
- Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel: Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kväveoxider (NOx)

Kolmonoxid (CO)

Svaveldioxid (SO2)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsdräkt.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering: Städa upp mekaniskt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 12

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part B

(Fortsättning från sida 2)

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- . **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- . **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- . **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- . **Lagring:**
- . **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i originalemballage.
- . **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**
 - Förvaras åtskilt från livsmedel.
 - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
 - Förvaras åtskilt från vatten.
- . **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
 - Skyddas mot värme och direkt solljus.
 - Skyddas mot luftfuktighet och vatten.
 - Förvaras låst och oåtkomligt för barn.
 - Rekommenderad lagringstemperatur: 5 - 30°C
- . **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- . **8.1 Kontrollparametrar**
- . **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- . **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
- . **105-60-2 epsilon-hexahydro-2H-azepin-2-on (1-5%)**
 - OEL (SV) Korttidsvärde: 40 mg/m³
 - Nivågränsvärde: 5 mg/m³
 - IOELV (EU) Korttidsvärde: 40 mg/m³
 - Nivågränsvärde: 10 mg/m³
- . **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- . **8.2 Begränsning av exponeringen**
- . **Personlig skyddsutrustning:**
- . **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
 - Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
 - Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
 - Undvik kontakt med ögonen och huden.
- . **Andningsskydd:** Se till att ventilationen är tillräcklig.
- . **Handskydd:**
 - Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.
 - Ogenomsläppliga handskar
 - Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
 - Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- . **Handskmaterial**
 - Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
 - Butylgummi
 - Nitrilkautschuk
- . **Handskmaterialets penetreringstid**

Material	Genomträngningstid	Tjocklek
Butylgummi:	>480min	≥0,36mm
Nitrilgummi:	>480min	≥0,38mm

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 12

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part B

(Fortsättning från sida 3)

Neopren: >240min ≥0,65mm
 Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
 . **Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

. 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

. Allmänna uppgifter

. Utseende:

Form: Tabletter
Färg: Vitaktig
Lukt: Nästan luktfri
Lukttröskel: Ej bestämd.

. **pH-värde vid 20 °C:** 8,9

. Tillståndsändring

Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Ej bestämd.

. **Flampunkt:** Ej användbar.

. **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej bestämd.

. **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

. **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

. **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

. Explosionsgränser:

Nedre: Ej bestämd.
Övre: Ej bestämd.

. **Ångtryck vid 20 °C:** 10 hPa

. **Densitet:** Ej bestämd.

. **Relativ densitet:** Ej bestämd.

. **Ångdensitet:** Ej användbar.

. **Avdunstningshastighet:** Ej användbar.

. Löslighet i / blandbarhet med

Vatten: Löslig.

. **Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.

. Viskositet:

Dynamisk: Ej användbar.
Kinematisk: Ej användbar.

. Lösningmedelhalt:

Andel av fasta partiklar: 100,0 %

. **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

. **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

. **10.2 Kemisk stabilitet**

. **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Stabil vid omgivningstemperatur.

. **10.3 Risken för farliga reaktioner** Reagerar med syror genom att utveckla svaveldioxid.

. **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

. **10.5 Oförenliga material:** Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 12

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part B

(Fortsättning från sida 4)

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Irriterande gaser/ångor
Kolmonoxid och koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Primär retningseffekt:**Frätande/irriterande på huden**

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)****Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:**Allmänna hänvisningar:**

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Rekommendation: Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

-SV-

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 12

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part B

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 14: Transportinformation

- | | |
|---|---------------|
| . 14.1 UN-nummer
. ADR, IMDG, IATA | Utgår |
| . 14.2 Officiell transportbenämning
. ADR, IMDG, IATA | Utgår |
| . 14.3 Faroklass för transport
. ADR, ADN, IMDG, IATA
. Klass | Utgår |
| . 14.4 Förpackningsgrupp
. ADR, IMDG, IATA | Utgår |
| . 14.5 Miljöfaror: | Ej användbar. |
| . 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej användbar. |
| . 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden | Ej användbar. |
| . UN "Model Regulation": | Utgår |
- . 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
. Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 GHS märkningssymboler
- . Direktiv 2012/18/EU
. Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- . 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

. Relevanta fraser

- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

. Område som utfärdar datablad: Department product safety

. Tilltalspartner: E: sida@tetenal.com

. Förkortningar och akronymer:

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.08.2021

Versionsnummer: 12

Omarbetad: 16.08.2021

Handelsnamn: Parvofin Tabs Part B

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik organotoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2

(Fortsättning från sida 6)

*** Data ändrade gentemot föregående version**

-SV-