

SÄKERHETSATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2022-06-16

Versionsnummer 1.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Pratts Textilshampo

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

Identifierade användningar Textilvårdsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företag Verktysboden Erfilux AB
Källbäckstrydsgatan 1
507 42 Borås
Telefon 033-202650
E-post info@verktysboden.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Corr. 1, H314

Eye Dam. 1, H318

(Se avsnitt 16)

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Fara

Faroangivelser
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

Skyddsangivelser
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård
P102 Förvaras oåtkomligt för barn
P260 Inandas inte gaser, dimma, ångor eller sprej
P280 Använd skyddshandskar och skyddskläder samt ögonskydd eller ansiktsskydd
P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten
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
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN
P405 Förvaras inlåst
P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

Kompletterande faroinformation

Innehåller: SVAVELSYRA, MONO C8-10 (JÄMNA NUMMER) - ALKYLESTRAR, NATRIUMSALTER, NATRIUMLAURYLETERSULFAT, KALIUMHYDROXID

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne
Klassificeringen av produkten som "frätande" har utförts med hänsyn till det extrema pH-värdet.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
SVAVELSYRA, MONO C8-10 (JÄMNA NUMMER) - ALKYLESTRAR, NATRIUMSALTER		
EG nr: 939-332-4 REACH: 01-2119972287-26	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302, H315, H318	<3 %
NATRIUMLAURYLETERSULFAT		
CAS nr: 68891-38-3 EG nr: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315, H318, H412	<2 %
KALIUMHYDROXID		
CAS nr: 1310-58-3 EG nr: 215-181-3 Index nr: 019-002-00-8 REACH: 01-2119487136-33	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H290, H302, H314	<2 %
2-BUTOXIETANOL		
CAS nr: 111-76-2 EG nr: 203-905-0 Index nr: 603-014-00-0	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331, H312, H302, H315, H319	<1 %
BUTANON		
CAS nr: 78-93-3 EG nr: 201-159-0 Index nr: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225, EUH066, H319, H336	≤0,001 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

Innehåll enligt 648/2004.

<5% Anjoniska tensider.

<5% Nonjoniska tensider.

Parfym.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

Ge inte konstgjord andning, mun-mot-mun eller mun-mot-näsa. Använd endast lämplig apparatur.

Vid inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Ge konstgjord andning om andningen har upphört. Vid andningssvårigheter låt utbildad personal ge den skadade syrgas. Låt den skadade vila på varm plats och kontakta omedelbart läkare.

Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

Skölj genast med tempererat vatten 15 - 20 min med vidöppna ögon; Transportera omedelbart den skadade till sjukhus.

Viktigt! Skölj även under transporten till sjukhus (ögonläkare).

Vid hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder.

Spola med rikligt med vatten (nöddusch) och kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid inandning

Kan ge frätsår i näsa och svalg vid inandning, samt hosta och vid höga halter andningssvårigheter.

Vid kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga frätskador på ögon.

Vid hudkontakt

Frätskador kan uppstå.

Vid förtäring

Förtäring orsakar frätskador i munhåla och svalg, samt illamående och magsmärtor.

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

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand och kraftig upphettning kan frätande gaser spridas.

Observera att släckvattnet kan vara frätande.

Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet. Släckvatten omhändertas enligt gällande föreskrifter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Vid brandsläckning använd heltäckande klädsel som skyddar mot frätande ämnen.

Valla in och samla upp släckvattnet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Vid behov, utrym olycksplatsen och tillkalla räddningstjänst.

Sörj för god ventilation.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Kemskyddsdräkt bör användas vid allt räddnings- och saneringsarbete.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

Informera räddningstjänsten vid större spill.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållningsverk för närmare information. Visa detta säkerhetsdatablad.

Sörj för god ventilation efter sanering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker hantering.

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Inandas ej ångor och undvik kontakt med hud och ögon.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Arbeta så att spill förebyggs. Om spill ändå skulle uppstå, åtgärda det omedelbart enligt anvisningarna i Avsnitt 6 i detta säkerhetsdatablad.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.

Håll skilt från inkompatibla produkter.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Vidta lämpliga tekniska kontrollåtgärder om nödvändigt, se Avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker lagring.

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Förvaras torrt och svalt.

Förvaras i väl ventilerat och låst utrymme.

Förvaras ej i närheten av inkompatibla material (se avsnitt 10.5).

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden

KALIUMHYDROXID

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

Nivågränsvärde 1 mg/m³ (Inhalerbar fraktion)

Korttidsgränsvärde 2 mg/m³ (Inhalerbar fraktion)

2-BUTOXIETANOL

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

Nivågränsvärde 10 ppm / 50 mg/m³

Korttidsgränsvärde 50 ppm / 246 mg/m³

Anm. H

ETANOL

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

Nivågränsvärde 500 ppm / 1000 mg/m³

Korttidsgränsvärde 1000 ppm / 1900 mg/m³

Anm. V

NATRIUMHYDROXID

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

Nivågränsvärde 1 mg/m³ (Inhalerbar fraktion)

Korttidsgränsvärde 2 mg/m³ (Inhalerbar fraktion)

Anm.

BUTANON

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

Nivågränsvärde 50 ppm / 150 mg/m³

Korttidsgränsvärde 300 ppm / 900 mg/m³

Anm.

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

DNEL

KALIUMHYDROXID

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Inhalation	1 mg/m ³
Konsument	Kroniska Lokala	Inhalation	1 mg/m ³

BUTANON

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	106 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	1161 mg/kg
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	600 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	31 mg/kg
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	412 mg/kg

PNEC

NATRIUMLAURYLETERSULFAT

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,24 mg/L
Sediment i sötvatten	5,45 mg/kg dw
Havsvatten	0,024 mg/L
Sediment i havsvatten	0,545 mg/kg dw
Mikroorganismer i avloppsrening	10000 mg/L
Mark (jordbruk)	0,946 mg/kg dw
Intermittent	0,071 mg/L

BUTANON

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	55,8 mg/l
Sediment i sötvatten	284,74 mg/kg
Havsvatten	55,8 mg/l
Sediment i havsvatten	284,7 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	709 mg/l
Mark (jordbruk)	22,5 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

De faror som produkten eller dess beståndsdelar medför ska beaktas i riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet, i enlighet med gällande arbetsmiljölagstiftning. Riskbedömningen ska revideras regelbundet och uppdateras om nödvändigt.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven enligt gällande arbetsmiljölagstiftning. Processventilation bör användas för att avlägsna luftföroreningar vid källan. Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon enligt standard EN166.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Vid kontinuerlig kontakt, använd handskar med minsta genombrottstid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter.

Den mest lämpliga handsken bör väljas i samråd med handskleverantören, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet och egenskaperna hos de kemikalier som hanteras. Notera att materialets genombrottstid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning med mera.

Baserat på produktens kemiska egenskaper rekommenderas följande handskmaterial (EN 374):.

– Nitrilgummi.

– Polymerlaminat.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Det mest lämpliga andningsskyddet ska tas fram i samråd med arbetsmiljöombudet, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet.

Baserat på produktens fysikaliska och kemiska egenskaper rekommenderas följande filtertyp(er) och/eller filterkombination(er):.

– A/P2.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Fysikaliskt tillstånd	Flytande Form: vätska
b) Färg	Ej angiven
c) Lukt	Ej angiven
d) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
f) Brandfarlighet	Ej angiven
g) Nedre och övre explosionsgräns	Ej angiven
h) Flampunkt	Ej angiven
i) Självantändningstemperatur	Ej angiven
j) Sönderdelningstemperatur	Ej angiven
k) pH-värde	Vid leverans är pH-värdet: >11,5
l) Kinematisk viskositet	Ej angiven
m) Löslighet	Löslighet i vatten: Löslig
n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej angiven
o) Ångtryck	Ej angiven
p) Densitet och/eller relativ densitet	Ej angiven
q) Relativ ångdensitet	Ej angiven
r) Partikelegenskaper	Ej angiven

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Ej angiven

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ej angiven

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med metaller och bildar därvid vätgas som kan bilda en explosiv gasblandning med luft.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga uppgifter tillgängliga.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med syror.

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Sönderdelas inte till farliga produkter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Förtäring kan orsaka sveda i mun och svalg, samt illamående och kräkningar, samt eventuellt frätskada med svår allmänpåverkan (chock).

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

NATRIUMLAURYLETERSULFAT

LD50 råtta 24h: 4100 mg/kg Oralt

LD50 kanin 72h: 1 - 4 mg/kg Dermal

KALIUMHYDROXID

LD50 råtta 24h: 333 mg/kg Oralt

2-BUTOXIETANOL

ATE : 1200 mg/kg bw Oralt

ATE : 3 mg/L Inhalation

BUTANON

LD50 kanin 24h: > 8000 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: 34 mg/L Inhalation

LC50 råtta 4h: 12000 ppmV Inhalation

LC50 råtta 8h: 23.5 mg/l Inhalation

LD50 råtta 24h: 5600 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Produkten är frätande.

Produkten har bedömts som frätande med hänsyn till dess pH-värde.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga frätskador på ögon.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Cancerogenitet

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid enstaka exponering.

Irritation eller frätskador i mun, svalg och/eller andningsorgan kan uppstå vid inandning eller förtäring.

Specifik organotocitet - upprepad exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organotocitet vid upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ingen information finns tillgänglig.

11.2.2 Annan information

Ej angivet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

Produkten ska inte märkas som miljöfarlig. Det är dock inte uteslutet att stora utsläpp, eller upprepade mindre utsläpp, kan ha en skadlig inverkan på miljön.

NATRIUMLAURYLETERSULFAT

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: 7.4 mg/l

EC50 Alger 72 h: 27.7 mg/l

LC50 Fisk 96h: 7.1 mg/l

LC50 Fisk 24h: 1 - 1.8 mg/L

NOEC Alger 72h: 0.95 mg/l

KALIUMHYDROXID

LC50 regnbåglax (Oncorhynchus mykiss) 96h: 75 mg/L

EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: 1 - 240 mg/l

LC50 Fisk 96h: 125 mg/l

LC50 Fisk 24h: 28.6 mg/L

LC50 Moskitfisk (Gambusia affinis) 96h: 80 mg/L

LC50 Moskitfisk (Gambusia affinis) 96h: 80 mg/kg

BUTANON

LC50 elritsa (Pimephales promelas) 96h: 2993 mg/L

LC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48h: 520 mg/L

LC50 Fisk 96h: 3 mg/L

IC50 Alger 72h: 110 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen information finns tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkten är alkalisk och kan höja pH-värdet lokalt vid utsläpp till vatten.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Se direktiv 2008/98/EG om avfall. Beakta även nationella och regionala bestämmelser om avfallshantering.

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1719

14.2 Officiell transportbenämning

FRÄTANDE ALKALISK VÄTSKA, N.O.S. (KALIUMHYDROXID)

14.3 Faroklass för transport

Klass

8: Frätande ämnen

Klassificeringskod (ADR/RID)

C5: Frätande ämnen utan sekundärfara: Basiska ämnen: Oorganiska vätskor

Sekundärfara (IMDG)

Ingen sekundärfara enligt IMDG

Etiketter



14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: E

14.7 Bulkransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Transportkategori: 3; Högsta totalmängd per transportenhet 1000 kg eller liter (ADR 1.1.3.6)

Stuvningskategori A (IMDG)

Nödinstruktioner (EmS) vid BRAND (IMDG) F-A

Nödinstruktioner (EmS) vid SPILL (IMDG) S-B

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplýsingar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen Revisioner av detta dokument

Detta är första versionen

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Acute Tox. 4	Akut oral toxicitet, farokategori 4 - Acute Tox. 4, H302 - Skadligt vid förtäring
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Irriterar huden
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1 - Eye Dam. 1, H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
Met. Corr. 1	Korrosivt för metaller, farokategori 1 - Met. Corr. 1, H290 - Kan vara korrosivt för metaller
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, farokategori 1A - Skin Corr. 1A, H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
Acute Tox. 3	Akut inhalationstoxicitet, farokategori 3 - Acute Tox. 3, H331 - Giftigt vid inandning
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, farokategori 2 - Flam. Liq. 2, H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, farokategori 3, narkosverkan - STOT SE 3, H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
Skin Corr. 1	Frätande eller irriterande på huden, farokategori 1 - Skin Corr. 1, H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8 Sverige

V Vägledande korttidsgränsvärde

H Ämnet kan lätt upptas genom huden

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

Tunnelrestriktionskod: E; Passage förbjuden genom tunnlar av kategori E

Transportkategori: 3; Högsta totalmängd per transportenhet 1000 kg eller liter (ADR 1.1.3.6)

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2022-06-16.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning

- (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- 1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- 648/2004 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel
- 2008/98/EG EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

- H302 Skadligt vid förtäring
H315 Irriterar huden
H318 Orsakar allvarliga ögonskador
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
H290 Kan vara korrosivt för metaller
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H331 Giftigt vid inandning
H312 Skadligt vid hudkontakt
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Ej angivet.

Övrig relevant information

Ej angivet

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se



Pratts

Textilschampo

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Pratts Textilschampo

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

Relevanta identifierade användningar

Textilvårdsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Verktysboden Erfilux AB

Adress

Källbäckstrydsgatan 1

507 42 Borås

Sverige

Telefon

033-202650

E-Post

info@verktysboden.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - Begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Frätande på huden, kategori 1

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Faroangivelser

H314, H318

Beskrivning

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraser nämnda under detta avsnitt.

Pratts

Textilschampo

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Skölj huden med vatten [eller duscha].

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.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd anläggning för avfallshantering.

Tilläggsinformation

Innehåller:

Kaliumhydroxid

Alkoholer, C12-14, etoxylerad, sulfater, natriumsalter

Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter

2-propylheptanoletoxilat

Märkning av innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

< 5% anjoniska tensider

< 5% nonjoniska tensider

Parfymer

Konserveringsmedel : Bensylsalicylat

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.



Pratts

Textilschampo

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Tetranatrium N,N-Bis(karboxylatometyl)-L-glutamat	51981-21-6 257-573-7 01-2119493601-38 -	<5,5%	Met. Corr. 1	H290 - -	-
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16 -	<2%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H412 - -	-
Kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33 019-002-00-8	<2%	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1	H290, H302, H314, H318 - -	Skin Irrit. 2; H315: 0,5 - < 2% Eye Irrit. 2; H319: 0,5 - < 2% Skin Corr. 1A; H314: ≥ 5% Skin Corr. 1B; H314: 2 - < 5%
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter	85338-42-7 286-718-7 01-2119972287-26 -	<1,5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H302, H315, H318 - -	-
2-propylheptanoletoxilat	160875-66-1 605-233-7 - -	<1%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter	166736-08-9 605-450-7 02-2119630747-33 -	<0,5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Hexyl-D-glukosid	54549-24-5 259-217-6 01-2119492545-29 -	<0,5%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
(2-metoximetyloxi)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	<0,5%	-	- - -	-
Butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43 606-002-00-3	<0,001%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336, EUH066 - -	-



Pratts

Textilschampo

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök läkarhjälp.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Skölj genast huden med mycket vatten. Uppsök läkarvård.

Kontakt med ögonen

Skölj genast med rikliga mängder vatten i minst 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Genast till sjukhus-ögonläkare. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.

Förtäring

Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.

Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

I höga koncentrationer: Allvarlig skada på slemhinnor i näsa, svalg, bronker och i lungorna. Hosta. Andningssvårigheter.

Hudkontakt

Orsakar allvarliga frätskador på huden.

Kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador.

Förtäring

Kan orsaka frätskador i mun och svalg. Kan ge magsmärter eller kräkningar.

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

Symptomatisk behandling.

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Pratts

Textilschampo

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.
Släck med alkoholresistent skum, kolsyra, eller torrt pulver. Vattenånga

Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas giftiga och frätande gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

Övrigt

Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp
Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.
Använd vatten till avkylning av behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Se i övrigt avsnitt 8.
Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.
Sörj för tillräcklig ventilation.
Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.
Förhinda obehörigt tillträde.
Håll oskyddade personer på avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp för återvinning eller absorbera i vermikulit, torr sand eller liknande material.
Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.
Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering som farligt avfall.
Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.
Sörj för god ventilation efter sanering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.
Angående avfallshantering, se avsnitt 13.



Pratts

Textilschampo

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

Undvik att andas in ångor.

Ventilationen skall vara effektiv.

Hygien

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna grundligt efter användning. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras svalt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

Förvaras inlåst.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Butanon	78-93-3 201-159-0	50 150	300 900	AFS 2018:1	-	2015
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8 252-104-2	50 300	75 450	AFS 2018:1	H - Ämnet kan lätt upptas genom huden; V - Vägledande korttidsgränsvärde	1993
Kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3	- 1	- 2	AFS 2018:1	Inhalerbar fraktion	2005
Etanol	64-17-5 200-578-6	500 1000	1000 1900	AFS 2018:1	V - Vägledande korttidsgränsvärde	1993
Isopropanol	67-63-0 200-661-7	150 350	250 600	AFS 2018:1	V - Vägledande korttidsgränsvärde	1989



Pratts

Textilschampo

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	52 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	2750 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	175 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	15 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1650 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	595000 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	420 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	357000 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	124 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	35,7 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter (85338-42-7/286-718-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	285 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter (85338-42-7/286-718-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	4060 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter (85338-42-7/286-718-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	85 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter (85338-42-7/286-718-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	2440 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter (85338-42-7/286-718-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	24 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Kaliumhydroxid	DNEL	Kronisk (lång sikt)	1 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal



Pratts

Textilschampo

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(1310-58-3/215-181-3)		Inandning			
Kaliumhydroxid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m ³	Konsumenter	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Sediment (sötvatten)	5,45 mg/kg torrvikt
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Sötvatten	0,24 mg/l
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Havsvatten	0,024 mg/l
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,545 mg/kg tor- rvikt
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Reningsverk	10000 mg/l
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Mark	0,946 mg/kg tor- rvikt
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	användning/frisättning	0,071 mg/l
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sötvatten	0,176 mg/l
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Havsvatten	0,018 mg/l
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,722 mg/kg tor- rvikt
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,072 mg/kg tor- rvikt
Hexyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Mark	0,654 mg/kg tor- rvikt
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter	PNEC	Sötvatten	0,112 mg/l



Pratts

Textilschampo

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(85338-42-7/286-718-7)			
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter (85338-42-7/286-718-7)	PNEC	Havsvatten	0,0112 mg/l
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter (85338-42-7/286-718-7)	PNEC	Reningsverk	1,35 mg/kg torrvikt
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter (85338-42-7/286-718-7)	PNEC	Sediment (sötvatten)	1,25 mg/kg sediment torrvikt
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter (85338-42-7/286-718-7)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,125 mg/kg sedi- ment tor- rvikt
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter (85338-42-7/286-718-7)	PNEC	Mark	0,185 mg/kg tor- rvikt

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutdrag, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Handskar

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN 374.

Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden.

Lämpligt material:

Nitrilgummi.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening. Kläder med långa ärmar.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Lämpligt material: A/P2.

Termiska risker

Inga data.



Pratts

Textilschampo

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

ljusgul

Lukt

Parfumer, doftmedel

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

12,5

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

Fullständigt lösligt i vatten.



Pratts

Textilschampo

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

1,08 g/cm³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Får ej utsättas för värme och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med syror och oxidationsmedel.

Undvik kontakt med: Lättmetaller .

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

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



Pratts

Textilschampo

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	LD50	4100 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta	-
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	LD50	1 - 4 mg/kg	Dermal	72 timmar	Kanin	-
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter 166736-08-9 / 605-450-7	LD50	> 300 - 2000 mg/kg	Oral	-	Råtta	OECD 423
Svavelsyra, mono-C8-10-alkylestrar, natriumsalter 85338-42-7 / 286-718-7	LD50	1200 mg/kg	Oral	-	Råtta	-
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333 mg/kg	Oral	24 timmar	Råtta	-

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenicitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

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.



Pratts

Textilschampo

STOT-enstaka exponering

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

STOT-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.

Exponeringsvägar

Hudkontakt.

Ögonkontakt.

Toxicitet vid inandning

I höga koncentrationer: Allvarlig skada på slemhinnor i näsa, svalg, bronker och i lungorna. Hosta. Andningssvårigheter.

Toxicitet vid förtäring

Kan orsaka frätskador i mun och svalg. Kan ge magsmärtor eller kräkningar.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Annan information

Inga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Klassificeras inte som miljöfarligt. Men produkten får inte tömmas i avlopp eller i vattendrag eller deponeras där den kan påverka mark eller ytvatten.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	LC50	1 - 1.8 mg/L	24 timmar	Fisk
Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	LC50	7.1 mg/L	96 timmar	Fisk



Pratts

Textilschampo

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
68891-38-3 / 500-234-8				
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LC50	> 100 mg/l	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
2-propylheptanoletoxilat 160875-66-1 / 605-233-7	LC50	> 10 - 100 mg/l	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	75 mg/L	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	125 mg/L	96 timmar	Fisk
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	28.6 mg/L	24 timmar	Fisk
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	80 mg/L	96 timmar	Gambusia affinis (Gambusia affinis (moskitfisk))
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	80 mg/kg	96 timmar	Gambusia affinis (Gambusia affinis (moskitfisk))

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	EC50	27.7 mg/L	72 timmar	Alger	-	-
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC	0.95 mg/L	72 timmar	Alger	-	-
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter 166736-08-9 / 605-450-7	EC50	> 10 - 100 mg/l	72 timmar	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	Akuta effekter
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med	EC10	> 1 mg/l	72 timmar	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	Kroniska effekter



Pratts

Textilschampo

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter 166736-08-9 / 605-450-7						
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	EC50	> 100 mg/l	72 timmar	Scenedesmus quadricauda	-	-

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8	EC50	7.4 mg/L	48 timmar	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	-
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter 166736-08-9 / 605-450-7	EC50	1 - 10 mg/L	48 timmar	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	-
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter 166736-08-9 / 605-450-7	EC50	> 10 - 100 mg/l	48 timmar	Daphnia magna	OECD 202
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LC50	490 mg/L	48 timmar	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	-
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	EC50	> 100 mg/l	48 timmar	Daphnia magna (vattenloppa)	-
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	EC50	1 - 240 mg/L	48 timmar	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	-
2-propylheptano-letoxilat	EC50	> 10 - 100 mg/l	48 timmar	Daphnia magna (vattenloppa)	-



Pratts

Textilschampo

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
160875-66-1 / 605-233-7					

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC	1 mg/l	45 dagar	Fisk	OECD 203
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC	0.95 mg/l	3 dagar	Alger	OECD 201
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC	0.27 mg/l	21 dagar	Daphnia magna	OECD 211
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter 166736-08-9 / 605-450-7	NOEC	> 1 mg/l	-	Daphnia magna	-
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	NOEC	> 1 - 10 mg/l	21 dagar	Daphnia magna (vattenloppa)	-

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Metod / riktlinje	Anmärkning
Alkoholer, C12-14,	28 dagar	100%	-	Ämnet är lätt biologiskt



Pratts

Textilschampo

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Metod / riktlinje	Anmärkning
etoxylerade, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8				nedbrytbar.
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	-	-	OECD 301D	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbar.
2-propylheptanoletoxilat 160875-66-1 / 605-233-7	-	-	OECD 301D	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbar.
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter 166736-08-9 / 605-450-7	28 dagar	> 60%	OECD 301B , OECD 306	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	Ingen indikation för bioackumulationspotential.
2-propylheptanoletoxilat 160875-66-1 / 605-233-7	Ingen indikation för bioackumulationspotential.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Produkten är alkalisk och kan höja pH-värdet lokalt vid utsläpp till vatten.



Pratts

Textilschampo

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Förhindra utsläpp till avlopp. Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering som farligt avfall.

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Avfallskoden är en rekommendation.

Avfallskoden ska identifieras i samråd med avfallshanteringsbolaget eller den behöriga myndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportregler.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Pratts

Textilschampo

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr: 3, 40, 75

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

Avfallsförordning (2020:614)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

1-16

Förkortningar

EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tidsperiod.

NOEC = Koncentration utan observerade verkningar

EC10: Den koncentration som orsakar den uppmätta effekten hos 10 % av testorganismerna.

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffekt-koncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

STOT - Specifik organotoxicitet

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Utvärderingsmetoder för klassificering

Klassificeringen som frätande baseras på produktens pH-värde.



Pratts

Textilschampo

Betydelse av fraser

Skin Corr. 1 - Frätande på huden, kategori 1

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

STOT SE 3 - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

Met. Corr. 1 - Korrosivt för metaller, kategori 1

Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.