

Säkerhetsdatablad

Slutförd 30-05-2023
Revision: (datum) -
Säkerhetsdatablad version 1.0

AVSNITT 1: Identifiering av ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktidentifiering

Handelsnamn: Spray för eftervård av piercing
Produktnummer: -

1.2. Relevanta identifierade användningsområden och användningar som avråds

Rekommenderade användningsområden:

PT 01 (Personlig hygien). För desinfektion av huden efter piercing.
Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etikett och produktinformation före användning.

Användning som avråds:

Produkten får inte användas för andra ändamål än de rekommenderade utan att först rådgöra med leverantören.

1.3. Leverantörens uppgifter om säkerhetsdatabladet

Företag och adress:

IQ Tattoocare ApS
Lokesvej 7
DK-3400 Hillerød
Danmark

Kontaktperson och e-post:

info@iqtattoocare.com

Säkerhetsdatabladet har upprättats och verifierats av:

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsult: DH

1.4. Nödtelefonnummer

Använd nationellt eller lokalt nödnummer – För "Första hjälpen"-åtgärder, se avsnitt 4.

AVSNITT 2: Farlighetsidentifiering

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten omfattas inte av märkning enligt CLP-förordning nr 1272/2008.
Produkten är ett biocidpreparat som omfattas av förordning (EG) nr 528/2012 om tillgängliggörande på marknaden och användning av biocidprodukter.

2.2. Märkningsuppgifter

-

Signalord: -

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)
Innehållet/behållaren kasseras enligt lokala föreskrifter. (P501)

2.3. Andra faror

-

Ytterligare märkning:

Verksam substans (PT 1):
Didecyldimetylammoniumklorid (CAS-nr: 7173-51-5); 0,4 % (Vikt/Vikt) - 4,0 g/L.
2-Fenoxietanol (CAS-nr: 122-99-6); 0,05 % (Vikt/Vikt) - 0,5 g/L.
Klorhexidinglukonat (CAS-nr: 18472-51-0); 0,05 % (Vikt/Vikt) - 0,5 g/L.

Ytterligare varningar

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB.

Säkerhetsdatablad

AVSNITT 3: Sammansättning/information om ingredienser

3.1./3.2. Ämnen/Blandningar

Ämne	EU-indexnr / REACH-reg.nr	CAS-nr	EINECS-nr	CLP-klassificering	Vikt % / Kommentar	
Didecyldimetylammoniumklorid	612-131-00-6 / -	7173-51-5	230-525-2	Akut tox. 3;H301, Hudfrätande 1B;H314, Farlig för vattenmiljön akut 1;H400, M=1, Farlig för vattenmiljön kronisk 1;H410, M=1	0,4	-
2-Fenoxietanol	603-098-00-9 / 01-2119488943-21-xxxx	122-99-6	204-589-7	Akut tox. 4;H302, Allvarlig ögonskada 1;H318, STOT SE 3;H335	0,05	-
Klorhexidylglukonat	-/-	18472-51-0	242-354-0	Allvarlig ögonskada 1;H318, Akut vattenfara 1;H400, M=10, Kronisk vattenfara 1;H410, M=1	0,05	-

Se fullständig text för H-fraser i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Första hjälpen-åtgärder

4.1. Beskrivning av första hjälpen

Inandning:

Vid obehag: Sök frisk luft.

Kontakta läkare om besvärerna kvarstår.

Förtäring:

Skölj munnen noggrant och drick 1–2 glas vatten i små klunkar. Sök medicinsk rådgivning vid obehag.

Hudkontakt:

Avsedd för kontakt med hud.

Kontakt med ögonen:

Skölj med vatten (helst med ögondusch) tills irritationen avtar. Sök medicinsk hjälp om besvärerna fortsätter.

Ytterligare information:

Visa säkerhetsdatablad eller etikett vid kontakt med sjukvården.

4.2. Viktigaste symtom och effekter, både akuta och fördröjda

Ingen irritation förväntas vid normal användning.

4.3. Indikation på omedelbar medicinsk hjälp och särskild behandling

Visa detta säkerhetsdatablad för behandlande läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckningsmedel

Brand i omgivningen:

Släck med pulver, skum, koldioxid eller vatten i form av dimma.

Använd inte vattenstråle, då det kan sprida elden.

5.2. Särskilda faror som uppstår från ämnet eller blandningen

Produkten är inte direkt brandfarlig. Undvik att andas in ånga och rök – gå ut i frisk luft.

Nedbrytningsprodukter kan innebära en hälsorisk.

5.3. Råd till brandpersonal

Brandpersonal ska bära lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödig spridning till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp mindre spill med en trasa.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för information om skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för instruktioner om avfallshantering.

Hanterings- och säkerhetsdatablad

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Inga särskilda krav.

7.2. Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella inkompatibiliteter

För förvaring finns inga särskilda krav. Produkten bör dock förvaras på en säker plats, utom räckhåll för barn. Förvaras i originalförpackningen som är ordentligt tillsluten.

7.3. Specifik användning

Se avsnitt 1 för användningsområde.

AVSNITT 8: Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1. Styrparametrar

Vägledande gränsvärde för yrkesmässig exponering (IOELV) -

DNEL/PNEC-värden:

DNEL för 2-fenoxietanol

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning – Kronisk systemisk effekt	5,7 mg/m ³	2,41 mg/m ³
Inandning – Kronisk lokal effekt	5,7 mg/m ³	2,41 mg/m ³
Hudkontakt – Kronisk systemisk effekt	20,83 mg/kg kroppsvikt/dag	10,42 mg/kg kroppsvikt/dag
Oral – Kronisk systemisk effekt	-	9,23 mg/kg kroppsvikt/dag
Oral - Akut systemisk	-	9,23 mg/kg kroppsvikt/dag

DNEL Klorhexidinglukonat

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning – Kronisk systemisk effekt	0,36 mg/m ³	0,09 mg/m ³
Hudkontakt – Kronisk systemisk effekt	6 mg/kg kroppsvikt/dag	3 mg/kg kroppsvikt/dag 0,03 mg/kg kroppsvikt/dag
Oral – Kronisk systemisk effekt	-	
Oral - Akut systemisk	-	2 mg/kg kroppsvikt/dag

PNEC Didecyldimetylammoniumklorid

Sötvatten	1,1 µg/L
Tillfälliga utsläpp (sötvatten)	0,21 µg/L
Havsvatten	0,11 µg/L
Tillfälliga utsläpp (havsvatten)	0,021 µg/L
Mark	1,4 mg/kg torrt jord

PNEC 2-Fenoxietanol

Sötvatten	0,943 mg/L
Tillfälliga utsläpp (sötvatten)	3,44 mg/L
Havsvatten	0,094 mg/L
Mark	1,31 mg/kg torrt jord

PNEC Klorhexidinglukonat

Sötvatten	0,001 mg/L
Tillfälliga utsläpp (sötvatten)	0,001 mg/L
Mark	5,26 mg/kg torrt jord

8.2. Begränsning av exponering

Det finns inga specifika exponeringsscenarier för denna produkt.

Lämpliga tekniska skyddsåtgärder:

Inga särskilda krav.

Andningsskydd:

Behövs ej.

Skydd för händer:

Behövs ej.

Skydd för ögon/ansikte:

Behövs ej.

Skydd för hud:

Behövs ej.

Säkerhetsdatablad

Miljörelaterade exponeringskontroller:

Säkerställ efterlevnad av lokala regler för utsläpp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationsform:	Vätska
Färg:	-
Lukt:	-
Smält-/Frys punkt (°C):	-
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	-
Brandfarlighet: Nedre och övre explosionsgräns (vol-%):	-
Flampunkt (°C):	-
Självantändningstemperatur (°C):	-
Sönderdelningstemperatur (°C): pH:	-
Kinematisk viskositet (mm ² /s):	-
Löslighet:	Löslig i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log-värde)	-
Ångtryck:	-
Densitet och/eller relativ densitet:	≈ 1
Relativ ångdensitet:	-
Partikelegenskaper:	-

9.2. Övrig information

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Uppgift saknas.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil när den används enligt leverantörens anvisningar.

10.3. Möjliga farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Inga kända.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs vid kontakt med andra material under rekommenderade lagringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet:

Utifrån tillgänglig information uppfylls inte kriterierna för klassificering.

Ämne	Exponering	Art	Test	Resultat
Didecyldimetylammoniumklorid, oralt		Råtta	LD50	238 mg/kg kroppsvikt
Didecyldimetylammoniumklorid, dermal		Råtta	LD50	> 1000 mg/kg kroppsvikt
2-fenoxietanol, oral		Råtta	LD50	1394 mg/kg kroppsvikt
2-fenoxietanol	Inandning	Råtta	LC50/ >6 timmar	> 1000 mg/m ³ luft (nominellt)
2-fenoxietanol, dermal		Kanin	LD50	> 2214 mg/kg kroppsvikt
Klorhexidin glukonat	Oralt	Råtta	LD50	2000 mg/kg kroppsvikt
Klorhexidinglukonat	Dermalt	Kanin	LD50	> 5000 mg/kg kroppsvikt

Säkerhetsdatablad

Hudfrätande egenskaper/irritation:

Hudirritation förväntas inte vid normal användning.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Kan orsaka mekanisk irritation.

Andnings- eller hudsensibilisering:

Baserat på befintliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.

Mutagenicitet i könsceller:

Baserat på befintliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.

Karcinogenicitet:

Baserat på befintliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.

Fortplantningstoxicitet:

Baserat på befintliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.

STOT – enstaka exponering:

Baserat på befintliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.

STOT – upprepad exponering:

Baserat på befintliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.

Fara vid aspiration:

Baserat på befintliga data uppfylls inte kriterierna för klassificering.

11.2. Information om

Testdata saknas

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ämne	Testtid	Art Fisk	Test	Resultat
Didecyldimetylammoniumklorid, 96 timmar			LC50	0,49 mg/L
Didecyldimetylammoniumklorid, 48 timmar		Daphnia	EC50	0,029 mg/L
2-fenoxietanol	96 timmar	Fisk	LC50	344 mg/L
2-fenoxietanol	48 timmar	Daphnia	EC50	488 mg/L
2-fenoxietanol	72 timmar	Alger	EC50	> 100 mg/L
Klorhexidinglukonat	96 timmar	Fisk	LC50	2,08 mg/L
Klorhexidinglukonat	48 timmar	Daphnia	EC50	0,087 mg/L
Klorhexidinglukonat	72 timmar	Alger	EC50	0,019 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet	Test	Resultat
Didecyldimetylammonium klorid	Ja	OECD-riktlinje 301 B	28 dagar 71%
2-Fenoxietanol	Ja	OECD-riktlinje 301 A	15 dagar >90%
Klorhexidin glukonat	Nej	OECD-riktlinje 301 B	60 dagar 2,2%

12.3. Bioackumuleringspotential

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow
Didecyldimetylammonium klorid	Nej	-0,41
2-Fenoxietanol	Nej	1,2
Klorhexidinglukonat	Nej	-1,81

Säkerhetsdatablad

12.4. Rörlighet i mark

Testdata saknas.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Testdata saknas.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga.

AVSNITT 13: Hantering av avfall

13.1. Avfallshanteringsmetoder

Produkten omfattas av reglerna för farligt avfall.

Samla upp spill och avfall i slutna, läckagesäkra behållare för omhändertagande på lokal mottagning för farligt avfall.

EWC-kod	Beskrivning
06 13 01	Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsprodukter och övriga biocider.

Specifik märkning:

-

Förorenad förpackning:

Tömda förpackningar och rester ska lämnas till kommunens insamling för farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten omfattas inte av reglerna för transport av farligt gods på väg eller till sjöss enligt ADR, IMDG och IATA.

14.1–14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Miljöfaror

-

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

-

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO-instrument

Ej aktuellt.

AVSNITT 15: Regelverksinformation

15.1. Regler och lagstiftning om säkerhet, hälsa och miljö specifikt för ämnet eller blandningen

Källor:

Kommissionsdirektiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, EU 2017/164 och EU 2019/1831 (det första, andra, tredje, fjärde och femte IOELV-direktivet).

Ytterligare märkning:

-

Begränsningar för användning: -

Krav på särskild utbildning: -

15.2. Bedömning av kemikaliesäkerhet

Inga.

Säkerhetsdatablad

AVSNITT 16: Övrig information

Enligt EU-förordning 1907/2006 (REACH)

Övrig information:

Källor:

EU-förordning 1907/2006 (REACH), med ändringar.

EU-förordning 1272/2008 (CLP), med ändringar.

EU-förordning 528/2012 (BPR), med ändringar.

EU-förordning nr. 276/2010

Direktiv 2008/98/EG

ECHA – Europeiska kemikaliemyndigheten

Fullständig text för H-fraser som nämns i sektion 2+3:

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögonskador.
H318	Ger allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008: -

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. Förordning (EG) nr 1907/2006.

CLP: Klassificering, märkning och förpackning; Förordning (EG) nr 1272/2008.

CAS-nummer: Chemical Abstracts Service-nummer.

EG-nummer: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).

DNEL: Härledd nivå utan effekt.

PNEC: Förväntad koncentration utan skadlig effekt.

STOT: Specifik organototoxicitet.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testgrupp (Median dödlig dos).

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testgrupp.

EC50: Den koncentration av ämnet som ger 50 % av maximal respons.

PBT: Beständigt, bioackumulerande och toxiskt.

vPvB: Mycket beständigt och mycket bioackumulerande.

NOEC: Högsta testade koncentration där ingen statistiskt signifikant effekt observeras i den exponerade gruppen jämfört med kontrollgruppen.

NOAEL: Högsta testade dos eller exponeringsnivå där inga statistiskt signifikanta öknings effekter förekommer mellan den exponerade gruppen och kontrollgruppen; vissa effekter kan förekomma på denna nivå, men betraktas inte som skadliga eller förstadiet till skadliga effekter.

Övrigt:

Informationen i detta säkerhetsdatablad gäller endast för denna specifika produkt (anges i avsnitt 1) och är inte nödvändigtvis korrekt för användning med andra kemikalier/produkter.

Mindre justeringar har gjorts i följande avsnitt:

-

Detta säkerhetsdatablad ersätter version: -