

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning.

Handelsnamn: Självlysnade armband.

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

Användningar: Självlysnade armband.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Företag: T. Hansen Gruppen A/S
Stensgårdvej 1
5500 Middelfart
Danmark
Tlf.: +45 31 31 31 31
www.thansen.se
thansen@thansen.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

112 – begär Giftinformation.
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.
<http://www.giftinformationscentralen.se>

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008.

Inte klassificerad.

2.2 Märkningsuppgifter CLP nr. 1272/2008.

Inte klassificerad.

Annan märkning:

-

2.3 Andra faror.

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH

Artikel 57 (1) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

Produkten är en blandning.

3.2 Blandningar:

CAS/EG nr.	REACH nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
7722-84-1 / 231-765-0	Undantaget.	Väteperoxid*	1-2	Ox. Sol. 1; H271, Acute Tox. 4; H302+ H332, Skin Corr. 1A; H314.
54-21-7 / 200-198-0	Undantaget.	Natriumsalicylat	0,1	Acute Tox. 4; H302+ H312+H332, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H335, Carc. 2; H351.

*Specifika koncentrationsgränser väteperoxid CAS 7722-84-1:

STOT SE 3; H335; $C \geq 35 \%$

Eye Dam. 1; H318: $8 \% \leq C < 50 \%$

Eye Irrit. 2; H319: $5 \% \leq C < 8 \%$

Ox. Liq. 1; H271: $C \geq 70 \%$

Ox. Liq. 2; H272: $50 \% \leq C < 70 \%$

Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 70 \%$

Skin Corr. 1B; H314: $50 \% \leq C < 70 \%$

Skin Irrit. 2; H315: $35 \% \leq C < 50 \%$

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Vid inandning: Normalt ingen fara.

Vid hudkontakt: Normalt ingen fara.

Vid kontakt med ögonen: Skölj med öppna ögon i flera minuter. Om ögonirritation kvarstår, kontakta läkare.

Vid förtäring: Sök genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inga kända.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Använd släckmedel som är lämpligt med avseende på omgivningen.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid brand kan giftiga sönderdelningsprodukter bildas,

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd burens andningsapparat och full skyddsutrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Vid kontakt med vätskan: undvik kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation vid spillområdet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik utsläpp till mark och vatten. Förhindra utsläpp i avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Vätskan:

Liten spill: Torka bort med papper eller textil.

Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande.

Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 för personligt skydd.

Se avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Normalt ingen fara.

Vid kontakt med vätskan:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Undvik kontakt med hud och ögon.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvara på sval plats.

7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se avsnitt 1.2).

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden:

Normalt ingen fara, ämnet finns i armbandet.

CAS-nr.	Namn	Nivågränsvärden	Korttidsvärde	Anm.:	Ref.
7722-84-1	Väteperoxid	1 ppm 1,4 mg/m ³	2 ppm 3 mg/m ³	-	AFS 2018:1

DNEL / PNEC:

-

8.2 Begränsning av exponeringen.

Tekniska åtgärder: Inga speciella åtgärder är nödvändiga.

Generellt: Ingen.

Personligt skyddsutrustning:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd: Inte nödvändigt.

Handskydd: Inte nödvändigt.

Handskar vid risk för kontakt med vätska. EN 374.
Alternativ: Nitrilhandskar eller liknande: ≥60 min.
Tjocklek: ≥0,11 mm.

Ögon-/ansiktsskydd: Inte nödvändigt.

Använd tättslutande skyddsglasögon vid risk för kontakt med vätska. EN 166.

Hudskydd: Normala arbetskläder.

Begränsning av miljöexponering:

Inga speciella åtgärder är nödvändiga.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Fast med vätska
Färg:	Produktspecifik
Lukt:	Ingen
Smältpunkt/frys punkt:	Inte tillämplig
Kokpunkt:	Inte tillämplig

Säkerhetsdatablad

Självlysnade armband

Version 1.0

Utfärdandedatum: 29-07-2025

thansen

Brandfarlighet:	Inte tillämplig
Nedre och övre explosionsgräns:	Inga fara
Flampunkt:	Inga fara
Självantändningstemperatur:	Inte tillämplig
Sönderdelningstemperatur:	Inte tillämplig
pH-värde:	Inte tillämplig
Kinematisk viskositet:	Inte tillämplig
Löslighet:	Inte tillämplig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Inte tillämplig
Ångtryck:	Inte tillämplig
Densitet och/eller relativ densitet:	Inte tillämplig
Relativ ångdensitet:	Inte tillämplig
Partikelegenskaper:	Inte tillämplig

9.2 Annan information:

Inga data.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Ingen fara för reaktivitet vid normal lagring och användning.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:**
Inga kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:**
Inga kända.
- 10.5 Oförenliga material:** Inga kända.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Vid normal användning och förvaring bör inga farliga sönderdelningsprodukter uppkomma.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

- Akut toxicitet:** Inte klassificerad.
- Väteperoxid – CAS 7722-84-1:
Oral - LD50 - Råtta: 376 mg/kg
Dermal - LD50 - Råtta: 3000 mg/kg
Inandning - LC50 - Råtta: 2 mg/l/4 timmar.
- Natriumsalicylat – CAS 54-21-7:
Oral – LD50 – Råtta: 540 mg/kg

- Frätande och irriterande effekter på hud:**
Inte klassificerad.

- Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**
Inte klassificerad.

Säkerhetsdatablad

Självlysnade armband

Version 1.0

Utfärdandedatum: 29-07-2025

thansen

Luftvägs- eller hudsensibilisering:

Inte klassificerad.

Mutagenitet i könsceller:

Inte klassificerad.

Cancerogenitet:

Inte klassificerad.

Reproduktionstoxicitet:

Inte klassificerad.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering:

Inte klassificerad.

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering:

Inte klassificerad.

Fara vid aspiration:

Inte klassificerad.

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper:

Innehåller ingen ämnen med hormonstörande egenskaper.

Annan information:

-

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet:

Inte klassificerad.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Inga data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Inga data.

12.4 Rörligheten i jord:

Inga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Innehåller inga hormonstörande ämnen:

12.7 Andra skadliga effekter:

Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Inte farligt avfall enligt avfallsförordning.
Låt inte produkten komma in i avloppssystem/ytvatten/grundvatten.
Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod.

Förorenad förpackning:

Förpackning ska kasseras enligt förpackningsmaterialet.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas inte av den internationella regleringen av transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID) och därför krävs inga klassificering.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte relevant	Inte relevant
14.2 Officiell transportbenämning	Inte relevant	Inte relevant
14.3 Faroklass för transport	Inte relevant	Inte relevant
14.4 Förpackningsgrupp	Inte relevant	Inte relevant
14.5 Miljöfaror	Nej	No
Annan information	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Inte relevant.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:

Inte relevant.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1272/2008 Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. Hygieniska gränsvärden (AFS 2018) Avfallsförordningen (SFS 2011:927) Enligt EG-förordning 2020/878. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018:1) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall).

Annan information:

-

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:

H271 Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.

H302 Skadligt vid förtäring.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

Övrig information:

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under avsnitt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktens egenskaper.

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

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

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

CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

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

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos).

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

Validerat av:

SRS

www.sakerhetsdatablad.se