

ID-11 Developer (Part B)

I HENHOLD TIL EF-FORSKRIFTER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (KME) & 2020/878

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn ID-11 Developer (Part B)

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

Identifisert Bruksområde(r) Fotografisk utvikler

Bruksområde(r) som frarådes Ikke kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmaidentifikasjon HARMAN Technology Ltd

Produsentens adresse

Ilford Way

Mobberley

Knutsford

Cheshire East

WA16 7JL

Postnummer

Telefon: +44(0)1565 650000

Fax

+44(0)1565 872734

E-post

web-admin@harmantechnology.com

Kontortid

Forhandle

Firmaidentifikasjon

Focus Nordic AB

Leverandørens adresse

Box 55026

400 53 Goteberg

Sverige

Bergsjodalen 48

415 23

Goteberg

Sverige

Postnummer

Ikke kjent.

Telefon:

0046 31 336 2300

Fax

Ikke kjent.

E-post

rebecca.laanements@focusnordic.se

Kontortid

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen

Adresse

Giftinformasjon, Direktoratet for Sosial-og, helsedirektoratet, P.O. Box 7000, St. Olavs Plass, 0130 Oslo, Norge.

Nødtelefonnummer

22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) Ikke klassifisert som farlig ved håndtering.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Produktnavn ID-11 Developer (Part B)

Farepiktogram(mer) Ingen.

Varselord Ingen.

Faresetning(er) EUH210: Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Sikkerhetssetning(er) P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.**2.3 Andre farer**

Ingen kjente.

2.4 Tilleggsopplysninger

H/P-uttalelser fulle tekst finnes i avsnitt 16.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.1 Stoffer**

Ikke anvendelig.

ID-11 Developer (Part B)

3.2 Stoffblandinger

FARLIGE BESTANDELER	Nr. CAS	EF Nr. / REACH Registreringsnummer	%W/W	Faresetning(er)	Farepiktogram(mer)
Sodium sulphite	7757-83-7	231-821-4	60-100%	Ikke klassifisert	Ingen
Pentasodium triphosphate	7758-29-4	231-838-7	1-5%	Ikke klassifisert	Ingen
Sodium tetraborate decahydrate	1303-96-4	603-411-9	1-3%	Repr. 1B H360FD	GHS08

FARLIGE BESTANDELER	Nr. CAS	Særlige konsentrasjonsgrenser	M-faktor	ATE
Sodium tetraborate decahydrate	1303-96-4	Repr. 1B C>= 8.50 <= 100.00		

Inneholder ingen ikke-klassifiserte vPvB-stoffer.

Inneholder ingen ikke-klassifiserte stoffer med med fagforeningsfastsatt eksponeringsgrense.

H/P-uttalelser fulle tekst finnes i avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

Hudkontakt

Skyll huden med vann.

Øyekontakt

Skyll øynene straks med vann i minst 15 minutter.

Inntak gjennom munnen

Skyll pasientens munn med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke forventet. Behandles symptomatisk.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke sannsynlig at det trengs, men hvis nødvendig gi symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede Slokkingsmidler

Ta hensyn til omgivende materialer.

Uegnete slokkingsmidler

Ingen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke forventet. Opphetning kan føre til spalting.

5.3 Råd til brannmannskaper

Ta hensyn til omgivende materialer.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnede hansker dersom stadig hudkontakt er sannsynlig.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Store mengder må ikke slippes ut til overflatevann eller i kloakkavløp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Fei spillte stoffer i beholdere dersom det er relevant, fukt dem for å hindre støvtørrking.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se Også Avsnitt 8, 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ikke kjent.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagringstemperatur

Omgivende.

Lagringstid

Stabil under normale forhold.

Uforenlige materialer

Ingen kjente.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

ID-11 Developer (Part B)

Fotografisk utvikler

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1 Kontrollparametere**

8.1.1 Administrative Normer

Administrative Normer						
STOFF.	Nr. CAS	LEN (8h TWA ppm)	LEN (8h TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Anm:
Natriumtetraborater: Dekahydrater (Boraks)	1303-96-4		5			

Fylke
NorgeKilde
Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 2021, Norge

Bemerkning

Notater

8.2 Eksponeringskontroll

8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

8.2.2. Personlig verneutstyr



Øyevern

Bruk vernebriller med sidebeskyttelse (EN166).



Hudvern

Vanligvis ikke påkrevd.



Åndedrettsvern

Normalt, ingen personlige åndedrettsvern er nødvendig.



Termiske farer

Ingen kjente.

8.2.3. Miljøovervåking

Store mengder må ikke slippes ut til overflatevann eller i kloakkavløp.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	Fast stoff.
Farge	Ikke kjent.
Lukt	Ikke kjent.
Smeltepunkt/Frysepunkt	Ikke kjent.
Kokepunkt eller innledende kokepunkt og kokeintervall	Ikke kjent.
Antennelighet	Ikke kjent.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke kjent.
Flammepunkt	Ikke anvendelig.
Selvantennelsestemperatur	Ikke kjent.
Spaltingstemperatur	Ikke kjent.
pH	Ikke kjent.
Kinematisk Viskositet	Ikke kjent.
Løselighet	Oppløselighet (vann) : Ikke kjent. Løselighet (Annet) : Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient n oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke kjent.
Damptrykk	Ikke kjent.
Tetthet og/eller relativ tetthet	Ikke kjent.
Relativ damp tetthet	Ikke kjent.
Partikkelegenskaper	Ikke kjent.

ID-11 Developer (Part B)**9.2 Andre opplysninger**

Ingen.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ikke forventet.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ventet ved riktig bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Ikke forventet.

10.5 Uforenlige materialer

Ikke kjent.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige avfallstoffer påvist.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akutt giftighet - inntak gjennom munnen	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Akutt giftighet - Hudkontakt	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Akutt giftighet - Innånding	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Hudkorrosjon/irritasjon	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Data om hudallergi	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Data om sensibilisering i luftveiene	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Bakterie fra mutagenisitet celle	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Kreftfremkallende	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Reproduksjonstoksicitet	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Amning	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
STOT-enkel eksponering	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
STOT-gjentatt eksponering	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Fare for aspirasjon	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

11.2 Opplysninger om andre farer

Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1 Giftighet**

Giftighet - Akvatiske invertebrater	Liten giftvirkning på hvirvelløse dyr.
Giftighet - Fisk	Liten giftvirkning på fisk.
Giftighet - Alger	Liten giftvirkning på alger.
Giftighet - Avleiring rom	Ikke klassifisert.
Giftighet - Terrestrisk rom	Ikke klassifisert.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kjent.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ikke kjent.

12.4 Mobilitet i jord

Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

Ikke kjent.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7 Andre skadevirkninger

Ikke kjent.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Må slippes ut på egnet avfallsstedet.

13.2 Tilleggsopplysninger

Avhending skal skje i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter og lover.

ID-11 Developer (Part B)**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

Ikke klassifisert som farlig å frakte.

14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke anvendelig
14.2 FN forsendelsesnavn	Ikke anvendelig
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke anvendelig
14.4 Emballasjegruppe	Ikke anvendelig
14.5 Miljøfarer	Ikke klassifisert som Marin Pollutant.
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke kjent

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Europeisk Regelverk - Godkjenninger og/eller restriksjoner i bruk

Liste over stoffer som er særskilt problematiske for godkjenning Missing Phrase (1303-96-4)

VEDLEGG XIV Liste over stoffer som krever godkjenning Ikke oppført

REACH: VEDLEGG XVII restriksjoner på fremstilling, plassering på markedet og bruk av visse farlige stoffer, blandinger og artikler Toxic to reproduction: category 1B (1303-96-4)

Løpende handlingsplan for samfunnet Ikke oppført

Forordning (EU) nr. 2019/1021 om persistente organiske forbindelser (POPs) Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer der nedbryder ozonlaget Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke oppført

Nasjonale forskrifter

Annet Ikke kjent.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering for REACH er ikke utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer eller ny informasjon finnes under følgende rubrikker:

FORKORTELSER

Farepiktogram(mer)	Ingen. GHS08: GHS: Helsefare
Fareklassifisering	Repr. 1B : Reproduksjonstoksisitet, Categorie 1B
Faresetning(er)	H360FD: Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader. EUH210: Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
Sikkerhetssetning(er) Akronymer	Ingen. ATE : Anslåtte verdien for Akutt Giftighet CAS : Chemical Abstracts Service CLP : Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger DNEL : Utleddet Nivå med Ingen Effekt EC : Europeiske Fellesskapet EINECS : Europeisk Liste Over Eksisterende Kommersiell Kjemiske Stoffer LEN : Langsiktig eksponeringsnorm PBT : Persistent, Bioakkumulerende og Giftig PNEC : Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt

ID-11 Developer (Part B)

REACH : Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier

STEL : Kortsiktig eksponeringsnorm

STOT : Spesifikk Toksisitet på Målorgan

vPvB : veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Viktige litteraturhenvisninger og kilder for Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
data som brukes til å compilere
sikkerhetsdatabladet
Ansvarsfraskrivelse

Den informasjon som denne publikasjon inneholder eller som gis til brukerne på annen måte, anses for å være nøyaktig og gis i god tro, men det er opp til brukerne å forsikre seg om at produktet egner seg for et bestemt formål. HARMAN Technology Ltd gir ingen garanti når det gjelder produktets skikkethet til noe bestemt formål, og enhver indirekte garanti eller forhold (lovbestemt eller på annen måte) avvises med mindre avvisning hindres ved lov. HARMAN Technology Ltd tar intet ansvar for tap eller skade (annet enn det som oppstår som følge av død eller personskade som skyldes et defekt produkt, hvis dette kan bevises), som følge av tiltro til denne informasjonen. Man kan ikke benytt seg fritt av patent-, copyright- eller designrettigheter.