

Phenisol High Contrast Film Developer

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 Phenisol High Contrast Film Developer
 Produktkode 1757635

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

Identifisert Bruksområde(r) Framkeller
 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 WA16 7JL
 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) Skin Sens. 1B :Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 Eye Dam. 1 :Gir alvorlig øyeskade.
 Muta. 2 :Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
 Carc. 2 :Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
 Aquatic Acute 1 :Meget giftig for liv i vann.
 Aquatic Chronic 2 :Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
 Produktnavn Phenisol High Contrast Film Developer

Farepiktogram(mer)



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Varselord

Fare

Faresetning(er)

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H318: Gir alvorlig øyeskade.

Phenisol High Contrast Film Developer

H341: Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.

H351: Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetning(er)

P273: Unngå utslipp til miljøet.

P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P405: Oppbevares innelåst.

P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

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.

3.2 Stoffblandinger

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	EF Nr. / REACH Registreringsnummer	%W/W	Faresetning(er)	Farepiktogram(mer)
Sodium sulphite	7757-83-7	231-821-4	5-10%	Ikke klassifisert	Ingen
Potassium sulphite	10117-38-1	233-321-1	5-10%	Ikke klassifisert	Ingen
1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol	123-31-9	204-617-8	1-5%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1B H317 Eye Dam. 1 H318 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09
Potassium carbonate	584-08-7	209-529-3	1-5%	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
Potassium bromide	7758-02-3	231-830-3	1-5%	Eye Irrit. 2 H319	GHS07
sodium hydroxidecaustic soda	1310-73-2	215-185-5	<1%	Met. Corr. 1 H290 Skin Corr. 1A H314 Eye Dam. 1 H318	GHS05
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate	140-01-2	205-391-3	<1%	Acute Tox. 4 H332 Repr. 2 H361 STOT RE 2 H373	GHS08 GHS07

Phenisol High Contrast Film Developer

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	Særlige konsentrasjonsgrenser	M-faktor	ATE								
1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol	123-31-9		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302) : 500								
sodium hydroxidecaustic soda	1310-73-2	<table border="1"> <tr> <td>Skin Corr. 1A</td> <td>C>= 5.00 <= 100.00</td> </tr> <tr> <td>Skin Corr. 1B</td> <td>C>= 2.00 < 5.00</td> </tr> <tr> <td>Skin Irrit. 2</td> <td>C>= 0.50 < 2.00</td> </tr> <tr> <td>Eye Irrit. 2</td> <td>C>= 0.50 < 2.00</td> </tr> </table>	Skin Corr. 1A	C>= 5.00 <= 100.00	Skin Corr. 1B	C>= 2.00 < 5.00	Skin Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00	Eye Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00		
Skin Corr. 1A	C>= 5.00 <= 100.00											
Skin Corr. 1B	C>= 2.00 < 5.00											
Skin Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00											
Eye Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00											
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenitrilo)tetraacetate	140-01-2	<table border="1"> <tr> <td>Repr. 2</td> <td>C> 3.00 <= 100.00</td> </tr> </table>	Repr. 2	C> 3.00 <= 100.00		Acute Tox. 4 (H332) : 1.5 Dust (18th ATP)						
Repr. 2	C> 3.00 <= 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 eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. Særlig behandling (se Medisinske Råd på etiketten). Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

inntak gjennom munnen

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Etsende. Allergisk kontaktdermatitt.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Særlig behandling (se Medisinske Råd på etiketten). Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slokkingsmidler**

Egnede Slokkingsmidler

Ta hensyn til omgivende materialer.

Ueguede slokkingsmidler

Ingen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan spaltes ved brann og avgir giftig og irriterende damp.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannmenn må bruke full verneutstyr, inkludert åndedrettsvern. Led brannsløkkingsvannet ned i en grøft for deponering på et senere tidspunkt.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Sørg for bruk av fullt verneutstyr (inkludert egnet åndedrettsvern) ved fjerning av spill.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Spill eller ukontrollert utslipp i vassdrag må meldes til vedkommende myndighet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle opp spill. Absorber spillet i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Begrens spill med sand, jord og ethvert egnet absorberende materiale. Jord kan skovles for å absorbere spill og for å unngå forurening i kloakker og vassdrag.

Phenisol High Contrast Film Developer**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Se Også Avsnitt 8, 13.

AVSNITT 7: HÅNDBETING OG LAGRING**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Innhent særskilt instruks før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares innelåst.

Lagringstemperatur

Omgivende.

Lagringstid

Stabil under normale forhold.

Uforenlige materialer

Ingen kjente.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Frankeller

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:
Hydrokinon	123-31-9		0.5			K, A
Natriumhydroksid	1310-73-2		2			T

Fylke
Norge

Kilde

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

K

Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

A

Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

T

Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.

8.2 Eksponeringskontroll**8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak**

Brukes med ventilasjon, lokal avtrekksventilasjon eller åndedrettsbeskyttelse. En vaskeanlegg/vann for rengjøring av øye og huden bør være til stede.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Øyevern

Bruk vernebriller med sidebeskyttelse (EN166).



Hudvern

Bruk egnede verneklær og hansker: Tette hansker (EN 374).



Åndedrettsvern

Normalt, ingen personlige åndedrettsvern er nødvendig.



Termiske farer

Ingen kjente.

**8.2.3. Miljøovervåking**

Spill eller ukontrollert utslipp i vassdrag må meldes til vedkommende myndighet.

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

Fysisk tilstand

Væske.

Farge

Ikke kjent.

Phenisol High Contrast Film Developer

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 kjent.
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.
9.2 Andre opplysninger	Ingen.

AVSNITT10: 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. Beregningsmetode : Beregnet akutt giftighet estimat Calc ATE - 11112.1
Akutt giftighet - Hudkontakt	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Akutt giftighet - Innånding	Beregningsmetode : Ikke klassifisert. Beregningsmetode : Beregnet akutt giftighet estimat Calc ATE - 3345.5
Hudkorrosjon/irritasjon	Beregningsmetode : Forårsaker mild hudirritasjon.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Beregningsmetode : Gir alvorlig øyeskade.
Data om hudallergi	Beregningsmetode : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Data om sensibilisering i luftveiene	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Bakterie fra mutagenisitet celle	Beregningsmetode : Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
Kreftfremkallende	Beregningsmetode : Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
Reproduksjonstoksisitet	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**

	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Giftighet - Akvatiske invertebrater	Ikke kjent.
Giftighet - Fisk	Ikke kjent.
Giftighet - Alger	Ikke kjent.
Giftighet - Avleiring rom	Ikke klassifisert.
Giftighet - Terrestrisk rom	Ikke klassifisert.

Phenisol High Contrast Film Developer

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	Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter. Send til et lisensiert resirkuleringscenter, gjenoppretter eller forbrenningsanlegg. Ta hånd om dette kjemikallet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Må slippes ut på egnet avfallsstedet.
13.2 Tilleggsopplysninger	Avhending skal skje i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter og lover.

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

Ikke oppført

VEDLEGG XIV Liste over stoffer som

Ikke oppført

krever godkjenning

REACH: VEDLEGG XVII restriksjoner på fremstilling, plassering på markedet og bruk av visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Potassium carbonate (584-08-7), 1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol (123-31-9), Potassium bromide (7758-02-3), 1-fenyl-3-pyrazolidon (92-43-3), pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate (140-01-2), 1-phenyltetrazole-5-thiol (86-93-1), sodium hydroxidecaustic soda (1310-73-2)

Løpende handlingsplan for samfunnet

Hydroquinone (123-31-9)

Forordning (EU) nr. 2019/1021 om

Ikke oppført

persistente organiske forbindelser (POPs)

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer

Ikke oppført

der nedbryder ozonlaget

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport

Ikke oppført

og import af farlige kemikalier

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:

Phenisol High Contrast Film Developer**FORKORTELSER**

Farepiktogram(mer)



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Fareklassifisering

Met. Corr. 1 : Stoff eller blanding som er etsende for metaller, Categorie 1
 Acute Tox. 4 : Akutt giftighet, Categorie 4
 Skin Corr. 1A : Hudkorrosjon/irritasjon, Categorie 1A
 Skin Irrit. 2 : Hudkorrosjon/irritasjon, Categorie 2
 Skin Sens. 1B : Hudsensibilisering, Categorie 1B
 Eye Dam. 1 : Alvorlig øyeskade/irritasjon, Categorie 1
 Eye Irrit. 2 : Alvorlig øyeskade/irritasjon, Categorie 2
 Acute Tox. 4 : Akutt giftighet, Categorie 4
 STOT SE 3 : Spesifikk toksisitet på målorgan — enkelt eksponering, Categorie 3
 Muta. 2 : Bakterie fra mutagenisitet celle, Categorie 2
 Carc. 2 : Kreftfremkallende, Categorie 2
 Repr. 2 : Reproduksjonstoksisitet, Categorie 2
 STOT RE 2 : Spesifikk toksisitet på målorgan — gjentatt eksponering, Categorie 2
 Aquatic Acute 1 : Farlig for vannmiljøet, Akutt, Categorie 1
 Aquatic Chronic 1 : Farlig for vannmiljøet, Kronisk, Categorie 1
 Aquatic Chronic 2 : Farlig for vannmiljøet, Kronisk, Categorie 2

Faresetning(er)

H290: Kan være etsende for metaller.
 H302: Farlig ved svelging.
 H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
 H315: Irriterer huden.
 H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H318: Gir alvorlig øyeskade.
 H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H332: Farlig ved innånding.
 H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H341: Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
 H351: Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
 H361: Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
 H373: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
 H400: Meget giftig for liv i vann.
 H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetning(er)

P201: Innhent særskilt instruks før bruk.
 P202: Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
 P261: Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
 P272: Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
 P273: Unngå utslipp til miljøet.
 P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.
 P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
 P305+P351+P338+P310: VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
 P308+P313: Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
 P321: Særlig behandling (se Medisinske Råd på etiketten).
 P333+P313: Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
 P362+P364: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
 P391: Samle opp spill.

Phenisol High Contrast Film Developer

Akronymer

P405: Oppbevares innelåst.

P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

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 : Utlede 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

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 benytte seg fritt av patent-, copyright- eller designrettigheter.