

Phenisol High Contrast Film Developer

PODLE PŘEDPISŮ ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (LPS) & 2020/878

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**1.1 Identifikátor výrobku**

Název Výrobku Phenisol High Contrast Film Developer
Kód produktu 1757635

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená Použití Řešení pro fotografickou vývojku
Nedoporučené Způsoby Použití Není známo.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce
Identifikace Firmy HARMAN Technology Ltd
Adresa výrobce Ilford Way
Mobberley
Knutsford
Cheshire East
WA16 7JL
Poštovní směrovací číslo
Telefon: +44(0)1565 650000
Fax: +44(0)1565 872734
e-mailu web-admin@harmantechnology.com
Úřední hodiny

Dodavatel

Identifikace Firmy Fomei S.R.O
Adresa dodavatele Machkova 587/42500 11
Hradec Králové 11

Poštovní směrovací číslo
Telefon: Není známo.
Fax: +420 495 056 500
e-mailu Není známo.
Úřední hodiny rehakova@fomei.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Národní centrum odpověď
Adresa Toxikologické informační středisko (TIS) Na Bojisti 1, 120 00 Praha, Česká
republika.

Tísňové Telefonní Volání
+00 420 224 919 293, +00 420 224 915 402

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS)

Skin Sens. 1B :Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Eye Dam. 1 :Způsobuje vážné poškození očí.
Muta. 2 :Podezření na genetické poškození.
Carc. 2 :Podezření na vyvolání rakoviny.
Aquatic Acute 1 :Vysoce toxický pro vodní organismy.
Aquatic Chronic 2 :Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS)

Název Výrobku Phenisol High Contrast Film Developer

Výstražný Symbol/Výstražné Symboly
Nebezpečnosti



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Signální Slovo/Slova

Nebezpečí

Standardní Věta/Věty o Nebezpečnosti

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318: Způsobuje vážné poškození očí.
H341: Podezření na genetické poškození.
H351: Podezření na vyvolání rakoviny.
H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Phenisol High Contrast Film Developer

Pokyn/Pokyny pro Bezpečné Zacházení P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
 P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
 P302+P352: PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
 P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
 P405: Skladujte uzamčené.
 P501: Obsah likvidujte v souladu s místní, státní a národní legislativou.

2.3 Další nebezpečnost

Nejsou známy.

2.4 Další informace

Pro plné znění H/P vět viz oddíl 16.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**3.1 Látky**

Nevztahuje se.

3.2 Směsi

NEBEZPENÉ PRÍMESI	Číslo CAS	Číslo EC / Registrační číslo REACH	%W/W	Standardní Věta/Věty o Nebezpečnosti	Výstražný Symbol/Výstražné Symboly Nebezpečnosti
Sodium sulphite	7757-83-7	231-821-4	5-10%	Neklasifikován	Není
Potassium sulphite	10117-38-1	233-321-1	5-10%	Neklasifikován	Není
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(ethylenitrilo)tetraacetate	140-01-2	205-391-3	<1%	Acute Tox. 4 H332 Repr. 2 H361 STOT RE 2 H373	GHS08 GHS07

NEBEZPENÉ PRÍMESI	Číslo CAS	Pro bezpečné použití látek a směsí jsou relevantní specifické koncentrační limity	M-faktor	OAT
1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol	123-31-9		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302) : 500
sodium hydroxidecaustic soda	1310-73-2	Skin Corr. 1A C>= 5.00 <= 100.00 Skin Corr. 1B C>= 2.00 < 5.00 Skin Irrit. 2 C>= 0.50 <		

Phenisol High Contrast Film Developer

			2.00		
		Eye Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00		
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate	140-01-2	Repr. 2	C> 3.00 <= 100.00		Acute Tox. 4 (H332) : 1.5 Dust (18th ATP)

Neobsahuje žádné neklasifikované látky vPvB.

Neobsahuje žádné neklasifikované látky s expozičním limitem pro pracovní prostředí ve Společenství.

Pro plné znění H/P vět viz oddíl 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Inhalace
Potřísnění

PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
Odborné ošetření (viz Lékařská doporučení na štítku). PŘI expozici nebo podezření na ni:

Vniknutí do Očí

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Požítí

PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Způsobuje poleptání. Alergická kontaktní dermatitýda.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Odborné ošetření (viz Lékařská doporučení na štítku). PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Léčit podle příznaků.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná Hasiva
Nevhodná hasiva

Podle potřeby vzhledem k okolnímu požářišti.
Není.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření může dojít k rozkladu za vzniku toxických a dráždivých výparů.

5.3 Pokyny pro hasiče

Hasiči by měli nosit celkový ochranný oděv, včetně dýchacího přístroje.
Shromážděte hasící vodu pro pozdější likvidaci.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečnou ventilaci. Zajistěte, aby během odstraňování uniklých látek bylo použito kompletní osobní ochranné vybavení (včetně respirátorů).

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Vylití látky nebo nevladatelné vytékání do vodních toků je třeba ohlásit příslušnému správnímu orgánu.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý produkt seberte. Uniklou látku absorbujte pískem, zeminou nebo jiným vhodným absorbčním materiálem. Zabraňte šíření uniklé látky pomocí písku, zeminy nebo jiného vhodného absorbčního materiálu. Zeminu lze odklidit lopatou, čímž bude odklizená kontaminace a zabrání se kontaminaci odtoků a vodních toků.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz. také oddíl 8, 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Před použitím si obzarejte speciální instrukce. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte uzamčené.

Skladovací teplota

Okolní.

Phenisol High Contrast Film Developer

Doba skladovatelnosti

Za normálních podmínek stabilní.

Neslučitelné materiály

Nejsou známe.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Řešení pro fotografickou vývojku

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**8.1 Kontrolní parametry**

8.1.1 Expoziční limity na pracovišti

Expoziční limity na pracovišti						
LÁTKA.	Číslo CAS	LTEL (8 h; TWA; ppm)	LTEL (8 h; TWA; mg/m3)	STEL (ppm)	STEL (mg/m3)	Upozornění:
1,4-Dihydroxybenzen (Hydrochinon)	123-31-9		2		4	D, I, S, NPK-P
Hydroxid sodný	1310-73-2		1		2	I, NPK-P

Kraj
ČeštinaZdroj
Nařízení vlády Ze Dne 20. Prosince 2021, Kterým Se Mění Nařízení Vlády Č. 361/2007 Sb., Kterým Se Stanoví Podmínky Ochrany Zdraví Při Práci, Ve Znění Pozdějších Předpisů.
IHLP

EU

Poznámka

D

I

S

NPK-P

Poznámky
Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.
Dráždí sliznice (očí, dýchací cesty) resp. kůží.
Látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334).
STEL = Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)**8.2 Omezování expozice**

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Použijte s větráním, lokálním odsáváním nebo ochranou dýchání. Zařízení na mytí / měla by být k dispozici voda na mytí očí a pokožky.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky



Ochrana očí

Používejte ochranu očí s bočním krytím (EN166).



Ochrana kůže

Používejte ochranný oděv a ochranné rukavice: Nepropustné rukavice (EN 374).



Ochrana dýchacích cest

Normálně není nutná žádná osobní ochrana dýchacích orgánů.



Tepelné nebezpečí

Nejsou známe.

8.2.3. Omezování Expozice Životního Prostředí

Vylití látky nebo nezvladatelné vytékání do vodních toků je třeba ohlásit příslušnému správnímu orgánu.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství

Kapalina.

Barva

Není známo.

Zápach

Není známo.

Bod tání/Bod tuhnutí

Není známo.

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

Není známo.

Hořlavost

Není známo.

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti

Není známo.

Bod vzplanutí

Není známo.

Teplota samovznícení

Není známo.

Teplota rozkladu

Není známo.

Phenisol High Contrast Film Developer

pH	Není známo.
Kinematická viskozita	Není známo.
Rozpustnost	Rozpustnost (Voda) : Není známo. Rozpustnost (Jiné) : Není známo.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není známo.
Tlak páry	Není známo.
Hustota a/nebo relativní hustota	Není známo.
Relativní hustota páry	Není známo.
Charakteristiky částic	Není známo.
9.2 Další informace	Není.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	Není anticipována.
10.2 Chemická Stabilita	Za normálních podmínek stabilní.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	Při použití k zamýšlenému účelu nedochází k žádným známým nebezpečným reakcím.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	Není anticipována.
10.5 Neslučitelné materiály	Není známo.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Akutní toxicita - Požití	Metoda výpočtu : Neklasifikován. Metoda výpočtu : Vypočtené Odhad akutní toxicity (ATE) Calc ATE - 11112.1
Akutní toxicita - Potřísnění	Metoda výpočtu : Neklasifikován.
Akutní toxicita - Inhalace	Metoda výpočtu : Neklasifikován. Metoda výpočtu : Vypočtené Odhad akutní toxicity (ATE) Calc ATE - 3345.5
Žravost/dráždivost pro kůži	Metoda výpočtu : Způsobuje mírné podráždění kůže.
Vážné poškození očí/podráždění očí	Metoda výpočtu : Způsobuje vážné poškození očí.
Údaje týkající se přecitlivělosti pokožky	Metoda výpočtu : Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Údaje o přecitlivělosti dýchacích orgánů	Metoda výpočtu : Neklasifikován.
Mutagenita v zárodečných buňkách	Metoda výpočtu : Podezření na genetické poškození.
Karcinogenita	Metoda výpočtu : Podezření na vyvolání rakoviny.
Toxicita pro reprodukci	Metoda výpočtu : Neklasifikován.
Laktace	Metoda výpočtu : Neklasifikován.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Metoda výpočtu : Neklasifikován.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Metoda výpočtu : Neklasifikován.
Nebezpečnost při vdechnutí	Metoda výpočtu : Neklasifikován.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Není známo.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Toxicita - Vodní bezobratlých	Není známo.
Toxicita - Ryby	Není známo.
Toxicita - Řasy	Není známo.
Toxicita - Sediment Prostředí	Neklasifikován.
Toxicita - Suchozemské prostředí	Neklasifikován.
12.2 Perzistence a rozložitelnost	Není známo.
12.3 Bioakumulační potenciál	Není známo.
12.4 Mobilita v půdě	Není známo.

Phenisol High Contrast Film Developer

- Není známo.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB** Není známo.
- 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému** Nejsou známé.
- 12.7 Jiné nepříznivé účinky** Není známo.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 Metody nakládání s odpady** Obsah likvidujte v souladu s místní, státní a národní legislativou. Pošlete recyklovateli s licencí, osobě, která žádá o vrácení nebo spalovně. Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě zvláštních nebo nebezpečných odpadů. Likvidujte na příslušné skládce.
- 13.2 Další informace** Likvidaci je třeba provádět ve shodě s místními, státními nebo celostátními směrnicemi.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Není klasifikováno jako nebezpečné pro transport.

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo** Nevztahuje se
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** Nevztahuje se
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** Nevztahuje se
- 14.4 Obalová skupina** Nevztahuje se
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Není zařazen mezi látky znečišťující moře.
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Není známo
- 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** Není známo

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Evropské předpisy - Povolení a / nebo Omezení Použití

Seznam látek vzbuzujících mimořádné Neuvedeno

obavy podléhajících povolení

REACH: PŘÍLOHA XIV seznam látek Neuvedeno

podléhajících povolení

REACH: Příloha XVII Omezení výroby, Potassium carbonate (584-08-7), 1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol (123-

uvádění na trh a používání některých 31-9), Potassium bromide (7758-02-3), 1-phenyl-3-pyrazolidone (92-43-3),

nebezpečných látek, směsí a předmětů pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethyleninitrilo)tetraacetate (140-01-2), 1-

phenyltetrazole-5-thiol (86-93-1), sodium hydroxidecaustic soda (1310-73-2)

Průběžného akčního plánu Společenství Hydroquinone (123-31-9)

(CoRAP)

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady Neuvedeno

(EU) č. 2019/1021 o perzistentních

organických znečišťujících látkách

Nařízení Evropského parlamentu a Rady Neuvedeno

(ES) č. 1005/2009 o látkách, které

poškozují ozonovou vrstvu

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady Neuvedeno

(EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu

nebezpečných chemických látek

Národní předpisy

Jiná ochrana Není známo.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti dle nařízení REACH.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Phenisol High Contrast Film Developer

Následující oddíly obsahuje revize nebo nová prohlášení:

LEGENDA

Výstražný Symbol/Výstražné Symboly
Nebezpečnosti



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Klasifikace nebezpečí

Met. Corr. 1 : Látka nebo směs korozivní pro kovy, Kategorie 1
Acute Tox. 4 : Akutní toxicita, Kategorie 4
Skin Corr. 1A : Žíravost/dráždivost pro kůži, Kategorie 1A
Skin Irrit. 2 : Žíravost/dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Skin Sens. 1B : Senzibilizace pokožky, Kategorie 1B
Eye Dam. 1 : Vážné poškození očí/podráždění očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2 : Vážné poškození očí/podráždění očí, Kategorie 2
Acute Tox. 4 : Akutní toxicita, Kategorie 4
STOT SE 3 : Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, Kategorie 3
Muta. 2 : Mutagenita v zárodečných buňkách, Kategorie 2
Carc. 2 : Karcinogenita, Kategorie 2
Repr. 2 : Toxicita pro reprodukci, Kategorie 2
STOT RE 2 : Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, Kategorie 2
Aquatic Acute 1 : Nebezpečný pro vodní prostředí, Akutní, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1 : Nebezpečný pro vodní prostředí, Chronický, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2 : Nebezpečný pro vodní prostředí, Chronický, Kategorie 2

Standardní Věta/Věty o Nebezpečnosti

H290: Může být korozivní pro kovy.
H302: Zdraví škodlivý při požití.
H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315: Dráždí kůži.
H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318: Způsobuje vážné poškození očí.
H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
H332: Zdraví škodlivý při vdechování.
H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H341: Podezření na genetické poškození.
H351: Podezření na vyvolání rakoviny.
H361: Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H373: Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyn/Pokyny pro Bezpečné Zacházení

P201: Před použitím si obzarejte speciální instrukce.
P202: Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.
P261: Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P272: Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P302+P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P305+P351+P338+P310: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vymout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P308+P313: PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Phenisol High Contrast Film Developer

P321: Odborné ošetření (viz Lékařská doporučení na štítku).
P333+P313: Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P362+P364: Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
P391: Uniklý produkt seberte.
P405: Skladujte uzamčené.
P501: Obsah likvidujte v souladu s místní, státní a národní legislativou.
OAT : Odhad Akutní Toxicity
CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DNEL : Vypočtená úroveň (koncentrace), která nemá žádný efekt.
ES : Evropské Společenství
EINECS : Evropský Seznam Existujících Obchodovaných Chemických Látek
LTEL : Limitní hodnota dlouhodobé expozice
PBT : Trvalý, Bioakumulativní a Toxický
PNEC : Koncentrace, při níž se předpokládá nulový efekt
REACH : Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
STEL : Limitní hodnota krátkodobé expozice
STOT : Toxicita pro specifické cílové orgány
vPvB : velmi Trvalý a vysoce Bioakumulativní

Akronymy

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS)
použitých při sestavování
bezpečnostního listu
Vyloučení odpovědnosti

Informace, uvedené v této publikaci, či jinak dodané uživatelům, jsou dle přesvědčení autorů přesné a jsou poskytovány s dobrým úmyslem; je však povinností uživatele se ujistit o vhodnosti produktu pro ten který účel. HARMAN Technology Ltd neposkytuje žádnou záruku o vhodnosti produktu pro jakýkoli specifický účel a jakékoli vstažené záruky nebo podmínky (zákonné nebo jiné) jsou vyloučeny, kromě těch, kde výluka je zabráněna zákonem. HARMAN Technology Ltd neodpovídá za ztráty nebo poškození (jiné než ty vyvolané úmrtím nebo poraněním člověka, způsobené prokazatelně vadným produktem), vzniklé spolehnutím se na tyto informace. Volné nakládání s patenty, copyrightem a designem není přijatelné.