

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn : SPECTRA Hematoxylin
Produktkod : 3801581, 3801591

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Rekommenderad användning : H&E Staining System optimized for use with the SPECTRA Staining Instrument

1.2.2. Användningar som det avråds från

Rekommenderad begränsning av användningen : Other uses

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leica Biosystems Richmond, Inc
5205 Route 12
60071 Richmond, IL - USA
T 844-534-2262
LBSNA-LBS-QA@leicabiosystems.com - leicabiosystems.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Organisation/Firma	Telefonnummer för nödsituationer
ChemTrec	800-424-9300
International Calls (call collect)	+1 703-527-3887
Australia 24 Hr Poisons Information Centre	13 11 26

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Akut oral toxicitet, Kategori 4 H302
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, Kategori 2 H371

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

GHS08

Signalord (CLP) : Varning

Faroangivelser (CLP) : H302 - Skadligt vid förtäring
H371 - Kan orsaka organskador

Skyddsangivelser (CLP) : P260 - Andas inte in i dimma / ångor / spray.
P264 - Tvätta noggrant efter hantering
P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten

SPECTRA Hematoxylin

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

P301+P312 - VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du mår dåligt
P308+P311 - Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
P330 - Skölj munnen
P405 - Förvaras inlåst
P501 - Återvinning av innehåll/behållare till återvinningsplats för skadlig eller speciell i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella regelverk

2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Ethylene Glycol	(CAS nr) 107-21-1 (EC nr) 203-473-3 (Index nr) 603-027-00-1	< 40	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Aluminum Sulfate	(CAS nr) 10043-01-3 (EC nr) 233-135-0	< 5	Skin Corr. 1A, H314 Eye Irrit. 2, H319
Aluminum Ammonium Sulfate	(CAS nr) 7784-26-1 (EC nr) 232-055-3	< 3	Eye Irrit. 2, H319

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter efter hudkontakt : Irritation.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Allvarliga ögonskador.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenridå. Torrt pulver. Skum. CO2.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

SPECTRA Hematoxylin

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftsmask. Fullständigt kroppsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Undvik kontakt med ögon och hud.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuell skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Absorbära utspilld vätska i absorptionsmedel.

Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon och hud. Bär personlig skyddsutrustning.

Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ethylene Glycol (107-21-1)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	52 mg/m ³ (Ethylene glycol; EU; Time-weighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value)
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm (Ethylene glycol; EU; Time-weighted average exposure limit 8 h; Indicative occupational exposure limit value)
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³ (Ethylene glycol; EU; Short time value; Indicative occupational exposure limit value)
EU	IOELV STEL (ppm)	40 ppm (Ethylene glycol; EU; Short time value; Indicative occupational exposure limit value)
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	52 mg/m ³ (Ethylèneglycol (en aérosol); Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h)
Belgien	Gränsvärde (ppm)	20 ppm (Ethylèneglycol (en aérosol); Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h)
Belgien	Korttidsvärde (mg/m ³)	104 mg/m ³ (Ethylèneglycol (en aérosol); Belgium; Short time value)
Belgien	Korttidsvärde (ppm)	40 ppm (Ethylèneglycol (en aérosol); Belgium; Short time value)

SPECTRA Hematoxylin

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Ethylene Glycol (107-21-1)		
Frankrike	VME (mg/m ³)	52 mg/m ³ (Ethylèneglycol (vapeur); France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VRI: Valeur réglementaire indicative)
Frankrike	VME (ppm)	20 ppm (Ethylèneglycol (vapeur); France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VRI: Valeur réglementaire indicative)
Frankrike	VLE (mg/m ³)	104 mg/m ³ (Ethylèneglycol (vapeur); France; Short time value; VRI: Valeur réglementaire indicative)
Frankrike	VLE (ppm)	40 ppm (Ethylèneglycol (vapeur); France; Short time value; VRI: Valeur réglementaire indicative)
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	52 mg/m ³ (Ethaan-1,2-diol (damp); Netherlands; Time-weighted average exposure limit 8 h; Public occupational exposure limit value; damp; Ethaan-1,2-diol (druppels); 10 mg/m ³ ; Netherlands; Time-weighted average exposure limit 8 h; Public occupational exposure limit value; druppels)
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	20 ppm (Ethaan-1,2-diol (damp); Netherlands; Time-weighted average exposure limit 8 h; Public occupational exposure limit value; damp; Ethaan-1,2-diol (druppels); 3.9 ppm; Netherlands; Time-weighted average exposure limit 8 h; Public occupational exposure limit value; druppels)
Nederländerna	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	104 mg/m ³ (Ethaan-1,2-diol (damp); Netherlands; Short time value; Public occupational exposure limit value; damp)
Nederländerna	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	40 ppm (Ethaan-1,2-diol (damp); Netherlands; Short time value; Public occupational exposure limit value; damp)
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ Ethane-1,2-diol particulate; United Kingdom; Time-weighted average exposure limit 8 h; Workplace exposure limit (EH40/2005); Ethane-1,2-diol vapour; 52 mg/m ³ ; United Kingdom; Time-weighted average exposure limit 8 h; Workplace exposure limit (EH40/2005)
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	20 ppm Ethane-1,2-diol vapour; United Kingdom; Time-weighted average exposure limit 8 h; Workplace exposure limit (EH40/2005)
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³ Ethane-1,2-diol vapour; United Kingdom; Short time value; Workplace exposure limit (EH40/2005)
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	40 ppm Ethane-1,2-diol vapour; United Kingdom; Short time value; Workplace exposure limit (EH40/2005)
USA - ACGIH	Lokalt namn	Ethylene glycol
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	50 ppm
USA - ACGIH	ACGIH Ceiling (mg/m ³)	100 mg/m ³ (Ethylene glycol; USA; Momentary value; TLV - Adopted Value)
USA - ACGIH	Anmärkning (ACGIH)	Kidney dam; URT & eye irr
Aluminum Sulfate (10043-01-3)		
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Aluminium (sels solubles) (en Al); Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h)
Frankrike	VME (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Aluminium (sels solubles); France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VL: Valeur non réglementaire indicative)

SPECTRA Hematoxylin

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Aluminum Sulfate (10043-01-3)		
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ Aluminium salts, soluble; United Kingdom; Time-weighted average exposure limit 8 h; Workplace exposure limit (EH40/2005)
Aluminum Ammonium Sulfate (7784-26-1)		
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Aluminium (sels solubles) (en Al)); Belgium; Time-weighted average exposure limit 8 h)
Frankrike	VME (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Aluminium (sels solubles); France; Time-weighted average exposure limit 8 h; VL: Valeur non réglementaire indicative)
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ Aluminium salts, soluble; United Kingdom; Time-weighted average exposure limit 8 h; Workplace exposure limit (EH40/2005)

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Handskydd:

Skyddshandskar

Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Röd.
Lukt	: Luktfri.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: 2 - 3
Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Gäller inte
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: > ≥ 212 °F
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Gäller inte
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga

SPECTRA Hematoxylin

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 1.06
Löslighet	: Inga data tillgängliga
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga vid rekommenderade förvarings- och hanteringsvillkor (se sektion 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig extra information

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Oral: Skadligt vid förtäring.
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat

ATE CLP (oral)	1250 mg/kg kroppsvikt
----------------	-----------------------

Ethylene Glycol (107-21-1)	
LD50 oral råttor	> 5000 mg/kg (Rat; Literature study)

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat pH: 2 - 3
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat pH: 2 - 3
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könseller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Kan orsaka organskador.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

SPECTRA Hematoxylin

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Akut vattentoxicitet : Inte klassificerat

Kronisk vattentoxicitet : Inte klassificerat

Ethylene Glycol (107-21-1)	
LC50 fiskar 2	40761 mg/l (LC50; 96 h; Salmo gairdneri)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l (EC50; 24 h)

Aluminum Sulfate (10043-01-3)	
LC50 fiskar 1	214.6 - 228.5 mg/l (LC50; OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test; 96 h; Pimephales promelas; Flow-through system; Fresh water; Experimental value)
EC50 Daphnia 1	242 mg/l (LC50; OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test; 48 h; Daphnia magna; Static system; Fresh water; Experimental value)
Toxisk gräns alger 1	3011 mg/l (EC50; OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test; 5 days; Algae; Static system; Fresh water; Experimental value)
Toxisk gräns alger 2	602.17 mg/l (NOEC; OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test; 5 days; Algae; Static system; Fresh water; Experimental value)

Aluminum Ammonium Sulfate (7784-26-1)	
EC50 Daphnia 1	85.92 mg/l (EC50; 48 h)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ethylene Glycol (107-21-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Readily biodegradable in water. Biodegradable in the soil.
Biokemisk efterfrågan på syre (BOD)	0.47 g O ₂ /g ämne
Kemiskt syrebehov (COD)	1.24 g O ₂ /g ämne
ThOD	1.29 g O ₂ /g ämne
BOD (% av ThOD)	0.36

Aluminum Sulfate (10043-01-3)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biodegradability: not applicable. Hydrolysis in water.

Aluminum Ammonium Sulfate (7784-26-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Uppgift om bionedbrytbarhet i vatten saknas.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ethylene Glycol (107-21-1)	
BCF fiskar 1	10 (BCF; 72 h)
BCF andra vattenorganismer 1	0.21 - 0.6 (BCF)
BCF andra vattenorganismer 2	190 (BCF; 24 h)
Log Pow	-1.34 (Experimental value)
Bioackumuleringsförmåga	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

Aluminum Sulfate (10043-01-3)	
BCF fiskar 1	76 - 190 (BCF; OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test; 60 days; Salmo salar; Flow-through system; Fresh water; Experimental value)
Bioackumuleringsförmåga	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

Aluminum Ammonium Sulfate (7784-26-1)	
Bioackumuleringsförmåga	Uppgift om bioackumulation saknas.

SPECTRA Hematoxylin

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

12.4. Rörlighet i jord

Ethylene Glycol (107-21-1)

Ytspänning	0.048 N/m (20 °C)
------------	-------------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr (ADR)	: Gäller inte
UN-nr (IMDG)	: Gäller inte
UN-nr (IATA)	: Gäller inte
UN-nr (ADN)	: Gäller inte

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (IMDG)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (IATA)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (ADN)	: Gäller inte

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : Gäller inte

IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : Gäller inte

IATA

Faroklass för transport (IATA) : Gäller inte

ADN

Faroklass för transport (ADN) : Gäller inte

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (IMDG)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (IATA)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (ADN)	: Gäller inte

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej

SPECTRA Hematoxylin

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Marin förorening : Nej
Annan information : Ingen tillgänglig extra information

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

Gäller inte

- Sjötransport

Gäller inte

- Flygtransport

Gäller inte

- Insjötransport

Gäller inte

- Järnvägstransport

Gäller inte

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

AwSV/VwVwS Annex reference : Klass av hot mot vatten (WGK) nwg, ej vattenskadlig (Classification according to AwSV, Annex 1)

12:e förordningen som implementerar den federal lagen om skydd mot emissioner - 12.BImSchV : Ej underställt 12:e BImSchV (dekret om skydd mot utsläpp) (Regler om större olyckor)

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Aluminum Ammonium Sulfate är listad

SZW-lijst van mutagene stoffen : Aluminum Ammonium Sulfate är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponenterna är listad

Danmark

Danish National Regulations : Ungdomar under 18 år får inte använda produkten
Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte komma i direktkontakt med produkten

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig extra information

SPECTRA Hematoxylin

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 4
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 1A
STOT SE 2	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, Kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring
H314	Orsakar allvarliga hudbrännskador och ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H371	Kan orsaka organskador

SDS EU Leica

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten