



SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 11

Udstedelsesdato: 21-Jan-2021

Revisionsdato: 04-Jul-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 21-Apr-2023

PUNKT 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Vigtig information

*** Dette sikkerhedsdatablad er kun godkendt til brug af HP til originale HP-produkter. Enhver uautoriseret brug af dette sikkerhedsdatablad er strengt forbudt og kan medføre, at HP anvender søgsmål. ***

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn eller betegnelse HP Color LaserJet W2032A-X-XC-XH Gul printpatron

Registreringsnummer -

Synonymer Ingen.

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser Dette produkt er et gult tonerpræparat, der anvendes i HP Color LaserJet Pro M454, HP Color LaserJet Pro M479, HP Color LaserJet Enterprise M455 and HP Color LaserJet Enterprise MFP M480 series printere.

Anvendelser, der frarådes Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

HP Inc Danmark ApS

Engholm Parkvej 8

Allerød, 3450

Danmark

Telefon +45-3515-0600

HP Inc. Linje med sundhedsmæssige virkninger

(Frikaldsnummer i USA) 1-800-457-4209

(Direkte) 1-760-710-0048

HP Inc. Kundeservicelinje

(Frikaldsnummer i USA) 1-800-474-6836

(Direkte) 1-208-323-2551

Email: sustainability@hp.com

1.4 Nødtelefon +45 82 12 12 12

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Indeholder: Amorf silica, Pigment, Styrenacrylcopolymer, Voks

Farepiktogrammer Ingen.

Signalord Ingen.

Faresætninger Blandingen opfylder ikke kriterierne for klassificering.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse Ikke kendt.

Reaktion Ikke kendt.

Opbevaring Ikke kendt.

Bortskaffelse Ikke kendt.

Yderligere oplysninger på etiketten

Ingen.

2.3. Andre farer

Ingen af de øvrige ingredienser i dette præparat er klassificeret som kræftfremkaldende i henhold til ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP eller OSHA. Dette præparat indeholder ingen komponenter, der er klassificeret som persistente, bioakkumulerbare og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerbare (vPvB) i henhold til direktiv 1907/2006/EF.

Hormonforstyrrende egenskaber (toksicitet/økotoksicitet): Denne blanding indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH-artikel 57, litra (f), eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer, som ligger over mulige springforureningsniveauer.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
Styrenacrylcopolymer	<85	Forretningshemmelighed	-	-	
Klassificering: -					
Pigment	<10	Forretningshemmelighed	-	-	
Klassificering: -					
Voks	<10	Forretningshemmelighed	-	-	
Klassificering: -					
Amorf silica	<3	7631-86-9 231-545-4	01-2119379499-16-xxxx	-	
Klassificering: -					

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information

Ikke kendt.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Flyt omgående personen ud i frisk luft. Kontakt en læge, hvis irritationen fortsætter.

Hudkontakt

Vask berørte områder omhyggeligt med mild sæbe og vand. Hvis irritationen udvikler sig eller fortsætter, skal der søges lægehjælp.

Øjenkontakt

Gnid ikke i øjet. Skyl omgående med store mængder rent vand (blød vandstråle) i mindst 15 minutter eller indtil partiklerne er fjernet. Kontakt en læge, hvis irritationen fortsætter.

Indtagelse

Skyl munden med vand. Drik et til to glas vand. Hvis symptomer opstår, kontakt da en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ikke kendt.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ikke kendt.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer

Ikke kendt.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Kulsyre, vand eller pulver

Uegnede slukningsmidler

Ingen kendte.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Som de fleste organiske materialer i pulverform, kan toner danne støv-luft blandinger, der kan eksplodere, når de spredes fint i luft.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab

Ikke kendt.

Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger

Hvis printeren brænder, skal ilden slukkes som ved brand i elektriske installationer.

Specifikke fremgangsmåder

Ikke fastsat.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel Minimér dannelse og ophobning af støv.

For indsatspersonel Ikke kendt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Se også afsnit 13 Overvejelser i forbindelse med bortskaffelse

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning Støvsug langsomt eller fej materialet ind i en pose eller en anden forseglede beholder. Fjern resten med en fugtig klud eller en støvsuger. Hvis der benyttes en støvsuger, skal den være mærket som sikker i forbindelse med støvekspllosion. Fint pulver kan danne eksplosive støv-luft blandinger. Bortskaf i henhold til lovgivningen.

6.4. Henvisning til andre punkter Ikke kendt.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering Opbevares utilgængeligt for børn. Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne. Sørg for tilstrækkelig ventilation under brug. Undgå overdreven varme, gnister og åben ild.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed Opbevares utilgængeligt for børn. Hold tæt lukket og tør. Opbevares ved stuetemperatur. Opbevares væk fra stærke iltningmidler.

7.3. Særlige anvendelser Ikke kendt.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering Der er ikke angivet grænseværdier for indholdsstofferne.

Biologiske grænseværdier Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Anbefalede målemetoder Ikke kendt.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs) Ikke kendt.

Beregnete nuleffektconcentrationer (PNEC) Ikke kendt.

Retningslinier for eksponering UK WEL: 10 mg/m³ (Åndbart støv), 5 mg/m³ (Åndbart støv)

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Anvend på steder med tilstrækkelig ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Almen information Der kræves ikke brug af åndedrætsværn under normale brugsforhold.

Beskyttelse af øjne/ansigt Ikke kendt.

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder Ikke kendt.

- Andet Ikke kendt.

Åndedrætsværn Ikke kendt.

Farer ved opvarmning Ikke kendt.

Hygiejniske foranstaltninger Ikke kendt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ikke kendt.

PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform Væske.

Tilstandsform fast stof

Farve Gul

Lugt Svag lugt af plastic

Smeltepunkt/frysepunkt Ikke kendt.

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval Ikke relevant

Antændelighed	Ikke kendt.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
Eksplosionsgrænse - nedre (%)	Ikke brændbar
Flammepunkt	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur	Ikke relevant
Dekomponeringstemperatur	>200 °C (>392 °F)
pH	Ikke relevant
Kinematisk viskositet	Ikke kendt.
Opløselighed	
Opløselighed (vand)	Ubetydelig i vand. Delvist opløselig i toluen og xylene.
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)	Ikke kendt.
Damptryk	Ikke relevant
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Relativ massefylde	1 - 1.2 g/cm ³
Relativ dampvægtfylde	Ikke kendt.
Partikelegenskaber	Ikke kendt.
Eksplosive egenskaber	Ikke kendt.
Oxiderende egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige.
9.2. Andre oplysninger	
9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.
9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika	
Fordampningshastighed	Ikke relevant
Procent flygtighed	0 % skønsmæssig
Blødgøringspunkt	80 - 130 °C (176 - 266 °F)
Massefylde	1 - 1.2
Viskositet	Ikke relevant

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Ikke kendt.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabil under normale opbevaringsforhold.
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Vil ikke forekomme.
10.4. Forhold, der skal undgås	Billedbehandlingstrømle: Udsættelse for lys
10.5. Materialer, der skal undgås	Stærke oxidationsmidler
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Kulilte og kuldioxid.

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

Almen information	Ikke kendt.
Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje	
Indånding	Ved anvendelse i henhold til leverandørens anvisninger er produktet ikke farligt ved indånding.
Hudkontakt	Hudkontakt kan forårsage mild irritation.
Øjenkontakt	Kan forårsage mild irritation ved kontakt med øjet.
Indtagelse	Indtagelse er ikke en sandsynlig eksponeringsvej.
Symptomer	Ikke kendt.
11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008	
Akut toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Produkt	Art	Testresultater
W2032A-X-XC-XH		
Akut LD50		> 2000 mg/kg
Hudætsning/-irritation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Respiratorisk sensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Hudsensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Kimcellemutagenicitet	Negativ, indikerer ikke mutagent potentiale (Ames Test: Salmonella typhimurium) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Carcinogenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Reproduktionstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Aspirationsfare	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen	Ikke kendt.	
11.2. Oplysninger om andre farer		
Hormonforstyrrende egenskaber	(Toksicitet): Denne blanding indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH-artikel 57, litra (f), eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer, som ligger over mulige sporingsforureningsniveauer.	
Andre oplysninger	Der findes ikke komplette toksicitetsdata for denne specifikke formulering Se afsnit 2 vedrørende potentielle sundhedsmæssige risici og afsnit 4 vedrørende førstehjælp.	

PUNKT 12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet LC50: >100 mg/l, Fisk, 96.00 Timer

Produkt	Art	Testresultater
W2032A-X-XC-XH		
Akvatisk		
Alger	ErC50	Alger > 100 mg/l, 72 Timer
Fisk	LC50	Fisk > 100 mg/l, 96 Timer
Skaldyr	EC50	Skaldyr > 100 mg/l, 48 Timer
12.2. Persistens og nedbrydelighed	Ikke kendt.	
12.3. Bioakkumuleringspotentiale	Ikke kendt.	
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)	Ikke kendt.	
Biokoncentreringsfaktor (BCF)	Ikke kendt.	
12.4. Mobilitet i jord	Ikke kendt.	
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Ikke et PBT- eller vPvB-stof eller -blanding.	
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber	(Økotoksicitet): Denne blanding indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH-artikel 57, litra (f), eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer, som ligger over mulige sporingsforureningsniveauer.	
12.7. Andre negative virkninger	Ikke kendt.	

PUNKT 13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald	Ikke kendt.
Forurenet emballage	Ikke kendt.
Europæisk affaldskode	Ikke kendt.
Bortskaffelsesmetoder / information	Kværn ikke tonerkassetten, medmindre der er taget forholdsregler til undgåelse af støvekspllosion. Fint spredte partikler kan danne eksplosive blandinger i luft. Bortskaf i henhold til lovgivningen.
	HP's Planet Partners (trademark)-program for genbrug af forbrugsstoffer gør det nemt og bekvemt at genbruge originale forbrugsstoffer til HP inkjet og LaserJet. Du kan få flere oplysninger på http://www.hp.com/recycle , og se, om dette program findes i dit land.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

14.1. UN-nummer	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ingen lovgivningskrav
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	Ikke tildelt.
Sekundær fare	-
ADR farenr.	Ikke tildelt.
Tunnelrestriktionskode	Ikke tildelt.
14.4. Emballagegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	Ingen, nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.

IATA

14.1. UN-nummer	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ingen lovgivningskrav
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	Ikke tildelt.
Sekundær fare	-
14.4. Emballagegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	Ingen, nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.

IMDG

14.1. UN-nummer	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ingen lovgivningskrav
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	Ikke tildelt.
Sekundær fare	-
14.4. Emballagegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	
»Marine pollutant«	Ingen, nej
EmS	Ikke tildelt.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.
14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke kendt.
Yderligere oplysninger	Ikke farligt gods ifølge DOT, IATA, ADR, IMDG eller RID.

PUNKT 15. Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-bestemmelser

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

Tilladelser

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer

Ikke opført på listen.

Begrænsninger for anvendelse

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

Ikke opført på listen.

Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre reguleringer

Alle kemiske stoffer i dette HP-produkt er anmeldt eller fritaget for anmeldelse i henhold til lovgivningen om bekendtgørelse af kemiske stoffer i følgende lande: USA (TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Schweiz, Canada (DSL/NDSL), Australien, Japan, Filippinerne, Sydkorea, New Zealand og Kina.

Andre oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med kravene i forordning (EU) 2015/830. Klassificering i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 som ændret.

Nationale bestemmelser

Ikke kendt.

15.2.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Se vedlagte SUMI eller GEIS dokument, hvis anvendelig.

PUNKT 16. Andre oplysninger

Referencer

Forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (REACH).

Forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger samt ændringer (CLP).

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af REACH-bilag II.

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15

Ingen.

Oplysninger om revision

PUNKT 2. Fareidentifikation: 2.3. Andre farer
PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger: Hormonforstyrrende egenskaber
PUNKT 12. Miljøoplysninger: 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Ansvarsfraskrivelse

Dette sikkerhedsdatablad leveres gratis til HP-kunder. Dataene er på nuværende tidspunkt de mest kendte for HP, og på tidspunktet for udarbejdelsen af dette dokument, og de menes at være nøjagtige. Dette skal ikke opfattes som en garanti for produktets specifikke egenskaber til en speciel anvendelse. Dette dokument er udarbejdet ifølge kravene for det emhedsområde, der er angivet i afsnit 1 ovenfor, og opfylder muligvis ikke lovmæssige krav i andre lande.

Dette sikkerhedsdatablad er beregnet til at formidle oplysninger om HP-blækpatroner (toner), der leveres i HP-originalblækpatroner (toner). Hvis vores sikkerhedsdatablad er leveret til dig sammen med et genopfyldt, genfremstillet, kompatibelt eller et andet produkt, som ikke er fra HP, skal du være opmærksom på, at oplysningerne heri ikke er tiltænkt at formidle oplysninger om sådanne produkter, og der kan være betydelige forskelle i forhold til oplysningerne i dette dokument og sikkerhedsoplysningerne for det produkt, du har købt. Kontakt sælgeren af de genopfyldte, genfremstillede eller kompatible produkter for relevante oplysninger, herunder oplysninger om personlige beskyttelsesmidler, eksponeringsrisici og sikker håndtering. HP accepterer ikke genopfyldte, genfremstillede eller kompatible produkter i vores genanvendelsesprogrammer.

Forklaring af forkortelser

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
Acute Tox.	Akut toksicitet
Aquatic Acute	Kortvarig (Akut) aquatic hazard
Aquatic Chronic	Langvarig (Kronisk) aquatic hazard
Asp. Tox.	Aspirationsfare
Carc.	Carcinogenicitet
CAS	Chemical Abstracts Service
CERCLA	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act
CFR	Code of Federal Regulations
COC	Cleveland Open Cup
DOT	Department of Transportation (de amerikanske transportmyndigheder)
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (også kaldet SARA)
Eye Dam.	Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	Øjenirritation
Flam. Liq.	Brandfarlige væsker
Flam. Sol.	Brandfarlige faste stoffer
Amn.	Virkninger på eller via amning
Muta.	Kimcellemutagenicitet
IARC	International Agency for Research on Cancer
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP	National Toxicology Program (amerikansk toksikologiprogram)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration
Ox. Liq.	Brandnærende væsker
Ozon	Farlig for ozonlaget
PEL (tilladt udsættelse grænse)	Permissible Exposure Limit (tilladelig grænseværdi)
Kompr. gas	Gasser under tryk
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act
REC	Anbefalet
REL	Recommended Exposure Limit (anbefalet grænseværdi)
Repr.	Reproduktionstoksicitet
Resp. Sens.	Respiratorisk sensibilisering
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
Skin Corr.	Hudætsning
Skin Irrit.	Hudirritation
Skin Sens.	Hudsensibilisering
STEL (kort tids udsættelse grænse)	Short-term exposure limit (UK grænseværdi for eksponering (udsættelse) i 15 minutter).
STOT RE	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering
TCLP: <value>	Udvaskningsprocedure for toksicitetskarakteristika
GV (tidsafvejet gennemsnit)	Grænseværdi
TSCA	Toxic Substances Control Act