

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Air-Flow Plus CPC

Version nummer: 4.0
Ersätter versionen från: 31.01.2022 (3)

Omarbetning: 30.03.2023
Första upplaga: 04.11.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	<u>Air-Flow Plus CPC</u> innehåller: nanoform
Registreringsnummer (REACH)	Ej relevant (blandning)
CAS nummer	Ej relevant (blandning)

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

Relevanta identifierade användningar	Cleansing of teeth
---	--------------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Dr. Wittmann GmbH & Co. KG Rieslingstraße 8 64673 Zwingenberg Tyskland	Telefon: ++49 (0) 6251 – 770769- 0 Telefax: ++49 (0) 6251 – 770769- 99 e-mail: service@dr-wittmann.com
---	--

e-mail (kompetent person)	sdb@csb-compliance.com
----------------------------------	------------------------

Vänligen använd inte denna e-postadress för att fråga om det senaste säkerhetsdatabladet. För detta ändamål kontakta Dr. Wittmann GmbH & Co. KG.

Nationell kontaktperson	Verkauf
--------------------------------	---------

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Liksom ovan eller närmaste giftinformationscentral.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Denna blandning uppfyller inte kriterierna för att klassificeras enligt förordning 1272/2008/EG.

De viktigaste skadliga fysikalisk-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna

Spill och brandsläckningsvatten kan leda till förorening av vattendrag.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Krävs inte.

Air-Flow Plus CPC

2.3 Andra faror

Dammexplosion.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Innehåller inte ett PBT-/vPvB-ämne i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

Hormonstörande egenskaper

Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) med en koncentration av $\geq 0,1\%$.


AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej relevant (blandning).

3.2 Blandningar

Beskrivning av blandningen

Farliga beståndsdelar					
Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Piktogram	Anmärkn ingar
cetylpyridiniumklorid monohydrat	CAS-nr 6004-24-6 EG-nr 204-593-9	< 0,053	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 2 / H330 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 Aquatic Acute 1 / H400		-
Namn på ämnet	Specifika koncentrationsgränser	m-Faktorer	ATE	Exponeringsväg	
cetylpyridiniumklorid monohydrat	-	M-faktor (akut) = 100	560 mg/kg 0,054 mg/l/4h	oral inhalation: damm/ dimma	

fullständig ordalydelse av H-fraser i avsnitt 16

Innehåller: nanomaterial

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anmärkningar

Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid oregelbunden andning eller andningsstillstånd sök omedelbart läkarhjälp och ge första hjälp.

Vid hudkontakt

Skölj huden med vatten/duscha.

Vid ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid förtäring

Skölj munnen. Framkalla inte kräkning.

Sök läkarhjälp vid obehag.

Uppgifter till läkare

Finns ingen.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

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

Finns ingen.

AVSNITT 5: Åtgärder vid brandbekämpning

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

vatten, skum, alkoholbeständigt skum, brandsläckningspulver

Olämpliga släckmedel

vattenjetstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter: Avsnitt 10.

Fara för dammexplosion.

Avlagrat brännbart damm har en betydande explosionspotential.

Farliga förbränningsprodukter

kolmonoxid (CO), koldioxid (CO₂)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen.

Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller dragvatten.

Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten.

Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

tryckluftsapparat (EN 133)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Ventilera det berörda området.

Undvik att inandas damm.

Begränsning av damm.

Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

Lämplig skyddsutrustning (inklusive sådan personlig skyddsutrustning som avses i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet) för att förhindra kontaminering av hud, ögon och personlig klädsel.

För räddningspersonal

Vid exponering av ångor, damm, sprej eller gaser använd andningsapparat.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt.

Om ämnet hamnar i vattendrag eller kanalisation informera ansvarig myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Råd om hur man innesluter spill

Tas upp mekaniskt.

Anvisningar om sanering efter spill

Tas upp mekaniskt.

Samla upp spill.

Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare.

Ventilera det berörda området.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.

Oförenliga material: se avsnitt 10.

Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Inandas inte damm.

Begränsning av damm.

Borttagning av dammavlagringar.

Åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm

Använd lokal och allmän ventilation.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Till uppsugning av brandfarligt damm får endast dammsugare utan tändkällor användas.

Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning.

Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.

Särskilda anmärkningar/upplysningar

Lager, avlagringar och högar av brännbart damm skall behandlas som vilken annan källa som helst som kan bilda en explosiv atmosfär.

Dammavlagringar kan samlas på alla avlagringsytor i en driftslokal.

Fara för dammexplosion.

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljö.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Inte äta, dricka eller röka inom arbetsområdet.

Tvätta händerna efter användning.

Hudskydd (skyddskräm/salva) rekommenderas.

Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Explosionsfarliga omgivningar

Borttagning av dammavlagringar.

Till uppsugning av brandfarligt damm får endast dammsugare utan tändkällor användas.

Brandfara

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Oförenliga ämnen eller blandningar

Oförenliga material: se avsnitt 10.

Får inte utsättas för

värme

Beaktande av andra råd

Förvaras torrt. Förvaras i slutna behållare.

Ventilationskrav

Tillgång till tillfredställande ventilation.

Kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalbehållaren.

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Inga tillgängliga uppgifter.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden)

Information saknas

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	DNEL	0,05 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen				
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Del av miljön
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	PNEC	0,006 µg/l	färskvatten
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	PNEC	0,001 µg/l	marint vatten
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	PNEC	210 µg/l	avloppsreningsverk (STP)
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	PNEC	0,037 mg/kg	sediment i sötvatten
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	PNEC	0,004 mg/kg	sediment i havsvatten
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	PNEC	0,004 mg/kg	jord

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd lokal och allmän ventilation.

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd. (EN 166).

Air-Flow Plus CPC

Handskydd

Skyddshandskar		
Material	Materialets tjocklek	Genombrottstid för handskmaterialet
IIR: isobuten-isopren-gummi	inga tillgängliga uppgifter	inga tillgängliga uppgifter
FKM: fluorelastomer	inga tillgängliga uppgifter	inga tillgängliga uppgifter
NBR: nitril-butadiengummi	inga tillgängliga uppgifter	inga tillgängliga uppgifter
NR: naturgummi, latex	inga tillgängliga uppgifter	inga tillgängliga uppgifter
PVC: polyvinylklorid	inga tillgängliga uppgifter	inga tillgängliga uppgifter

Använd lämpliga skyddshandskar.

Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374.

Före användning kontrollera täthet/motstånd mot permeation.

Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovannämnda skyddshandskarna.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Partikelfilteranordning (EN 143).

Begränsning av miljöexponeringen

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	fast
Färg	vit
Lukt	luktfri
Smältpunkt/frys punkt	>120 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	>320 °C
Brandfarlighet	detta material är brännbart, men spontanantänder inte
Nedre och övre explosionsgräns	inte tillämplig (fast)
Flampunkt	inte tillämplig
Självantändningstemperatur	inte tillämplig (fast)

Air-Flow Plus CPC

Sönderfallstemperatur	ej relevant
pH-värde	inte tillämplig
Viskositet	ej relevant (fast)
Löslighet(er)	
Vattenlöslighet	600 g/l vid 25 °C
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	ej fastställd
Ångtryck	ej fastställd
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet	1,2 g/cm ³ vid 20 °C
Relativ ångdensitet	inte tillämplig
Relativ densitet	1,2 vid 20 °C (vatten = 1)
Partikelegenskaper	det finns inte några uppgifter innehåller: nanoform
9.2 Annan information	
Information om faroklasser för fysisk fara	faroklass enl. GHS (fysikaliska faror): ej relevant
Andra säkerhetskaraktistika	det finns ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Materialet är inte reaktivt under normala omgivningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Materialet är stabilt under normala och förväntade omgivande temperatur- och tryckförhållanden vid lagring och hantering.

Se nedan "Förhållanden som ska undvikas".

10.3 Risken för farliga reaktioner

Fara för dammexplosion.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Begränsning av damm.

10.5 Oförenliga material

oxiderande

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Det finns inga kända farliga sönderdelningsprodukter som rimligen kan förväntas till följd av användning, lagring, spill och upphettning.

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologiska informationer

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificeringsförfarande

Om inget annat anges baseras klassificeringen på:

Beståndsdelar i blandningen (additionsformeln).

Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

Denna blandning uppfyller inte kriterierna för att klassificeras enligt förordning 1272/2008/EG.

Akut toxicitet

Det finns inga testdata för blandningen.

Akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Exponeringsväg	ATE
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	oral	560 mg/kg
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	inhalation: damm/dimma	0,054 mg/l/4h

Namn på ämnet	CAS-nr	Exponeringsväg	Endpoint	Värde	Art	Metod	Källa
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	oral	LD50	560 mg/kg	rått	OECD Guideline 425	ECHA
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	inhalation: damm/dimma	LC50	0,054 – ≤ 0,51 mg/l/4h	rått	OECD Guideline 403	ECHA
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	dermal	LD50	>5.000 mg/kg	rått	OECD Guideline 402	ECHA

Frätande/irriterande effekt på huden

Klassificering ej möjligt på grund av:

Uppgifter saknas, är sådana att det inte går att dra slutsatser eller är otillräckliga för klassificering.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Klassificering ej möjligt på grund av:

Uppgifter saknas, är sådana att det inte går att dra slutsatser eller är otillräckliga för klassificering.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Klassificering ej möjligt på grund av:

Uppgifter saknas, är sådana att det inte går att dra slutsatser eller är otillräckliga för klassificering.

Luftvägssensibilisering

Klassificering ej möjligt på grund av:

Uppgifter saknas, är sådana att det inte går att dra slutsatser eller är otillräckliga för klassificering.

Mutagenitet i könsceller

Klassificering ej möjligt på grund av:

Uppgifter saknas, är sådana att det inte går att dra slutsatser eller är otillräckliga för klassificering.

Carcinogenicitet

Klassificering ej möjligt på grund av:

Uppgifter saknas, är sådana att det inte går att dra slutsatser eller är otillräckliga för klassificering.

Reproduktionstoxicitet

Klassificering ej möjligt på grund av:

Uppgifter saknas, är sådana att det inte går att dra slutsatser eller är otillräckliga för klassificering.

Specifik organtoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Klassificering ej möjligt på grund av:

Uppgifter saknas, är sådana att det inte går att dra slutsatser eller är otillräckliga för klassificering.

Specifik organtoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Klassificering ej möjligt på grund av:

Uppgifter saknas, är sådana att det inte går att dra slutsatser eller är otillräckliga för klassificering.

Fara vid aspiration

Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) med en koncentration av $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet för vattenmiljö (akut)

Det finns inga testdata för blandningen.

Toxicitet (akut) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Exponeringstid	Värde	Art	Metod	Källa
cetylpyridinium klorid monohydrat	6004-24-6	LC50	96 h	0,16 mg/l	regnbågslax (Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203	ECHA
cetylpyridinium klorid monohydrat	6004-24-6	EC50	48 h	9,65 µg/l	dafnia magna	OECD Guideline 202	ECHA
cetylpyridinium klorid monohydrat	6004-24-6	ErC50	72 h	26,9 µg/l	alg (Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201	ECHA

Toxicitet för vattenmiljö (kronisk)

Det finns inga testdata för blandningen.

Toxicitet (kronisk) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Exponeringstid	Värde	Art	Metod	Källa
cetylpyridinium klorid monohydrat	6004-24-6	NOEC	96 h	0,11 mg/l	regnbågslax (Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203	ECHA
cetylpyridinium klorid monohydrat	6004-24-6	NOEC	48 h	3,2 µg/l	dafnia magna	-	ECHA

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytning

Det finns inga testdata för blandningen.

Nedbrytning av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Process	Nedbrytningsgrad	Tid	Metod	Källa
cetylpyridinium klorid monohydrat	6004-24-6	syreförbrukning	0 %	28 d	OECD Guideline 301 D	ECHA

Air-Flow Plus CPC

Persistens

Det finns inte några uppgifter.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga testdata för blandningen.

Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Log KOW
cetylpyridiniumklorid monohydrat	6004-24-6	1,71 (pH-värde: 7, 20 °C)

12.4 Rörlighet i jord

Det finns inte några uppgifter.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Innehåller inte ett PBT-/vPvB-ämne i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) med en koncentration av $\geq 0,1\%$.

12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

Anmärkningar

Wassergefährdungsklasse, WGK (faroklass för vatten): 3

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Directiv 2008/98/EG om avfall.

Avfallskod (EU): 18 01 06 Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen.

Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet.

Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig.

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

Avfallskod (EU): 15 01 0 Plastförpackningar.

Anmärkningar

Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1	UN-nummer eller id-nummer	inte tillordnad
14.2	Den officiella transportbenämningen från FN	-
14.3	Faroklass för transport	-
14.4	Förpackningsgrupp	-
14.5	Miljöfaror	-
14.6	Särskilda skyddsåtgärder	-
14.7	Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Gällande EU-bestämmelser

Begränsningar enligt REACH, bilaga XVII

Ej listad.

Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV) / SVHC - kandidatlista

Ingen beståndsdel är listad.

Seveso-directive

Inte tillordnad.

Directiv om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS)

Ingen beståndsdel är listad.

Förordning om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

Ingen beståndsdel är listad.

Förordning om narkotikaprekursorer

Ingen beståndsdel är listad.

Förordning om ämnen som bryter ned ozonskiktet

Ingen beståndsdel är listad.

Förordning om export och import av farliga kemikalier

Ingen beståndsdel är listad.

Air-Flow Plus CPC

Förordning om långlivade organiska föroreningar

Ingen beståndsdel är listad.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För följande ämnen i denna blandning har utförts en kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Upplysningar om förändringar (omarbetning av säkerhetsdatabladet)

Upplysning om förändringar: Avsnitt 1, 3, 7, 8, 9

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
Acute Tox.	Akut toxicitet
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön (akut toxicitet)
ATE	Acute Toxicity Estimate (uppskattning av akut toxicitet)
CAS	Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)
CLP	Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DGR	Dangerous Goods Regulations (förordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)
EC50	Effective Concentration 50 %. EC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % responsförändring (t.ex. av tillväxten) under ett visst tidsintervall
EG-nr	EG-inventeringen omfattar tre kombinerade europeiska ämnesförteckningar från EU:s tidigare kemikalielagstiftning: EINECS, ELINCS och NLP-förteckningen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)
ErC50	≡ EC50: med denna metod den testkoncentration som beräknas medföra 50 procent hämning av antingen tillväxten (EbC50) eller tillväxthastigheten (ErC50), i förhållande till kontrollen
Eye Dam.	Orsakar allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	Orsakar ögonirritation
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)

Air-Flow Plus CPC

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
Indexnr	Indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008
LC50	Lethal Concentration 50 % (dödlig koncentration 50 %): LC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall
LD50	Lethal Dose 50 % (dödlig dos 50 %): LD50-värdet motsvarar den dos av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall
log KOW	n-Oktanolvatten
M-faktor	Multiplikationsfaktor. Den tillämpas för koncentrationen av ett ämne som klassificeras som farligt för vattenmiljön i kategorierna akut 1 och kronisk 1, och används för att genom sammanräkningsmetoden härleda klassificeringen för en blandning där ämnet ingår
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
NOEC	No Observed Effect Concentration (nolleffektkoncentration)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)
Skin Corr.	Frätande på huden
Skin Irrit.	Irriterande på huden
STOT SE	Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH).

Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR).

Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID).

Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG).

Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).

Air-Flow Plus CPC

Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper.

Hälsorisker.

Miljörisker.

Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i avsnitt 2 och 3)

Kod	Text
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Ansvarig för säkerhetsdatabladet

C.S.B. GmbH

Dujardinstr. 5

47829 Krefeld, Germany

Telefon: +49 (0) 2151 - 652086 - 0

Telefax: +49 (0) 2151 - 652086 - 9

e-Mail: info@csb-compliance.com

Webbsida: www.csb-compliance.com

Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget.

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt.