

CFS-CU / CP 651N

Produktsäkerhetsdatablad

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis
 Publiceringsdatum: 2024-02-06 Omarbetning datum: 2024-02-06 Ersätter version av: 2022-10-20 Version: 4.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	Artikel
Produktnamn	CFS-CU / CP 651N
Produktkod	BU Fire Protection



Produktgrupp	Slutprodukt
--------------	-------------

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Industriell/yrkesmässig användning spec	Endast för professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	Brandskyddskudde

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Detaljer om leverantören av säkerhetsdatabladet

Leverantör

Hilti Svenska AB
 Hyllie Boulevard 34
 SE- 215 32 Malmö
 Sverige
 T +46 40 539 300
 • 020 555999 Toll-free - F +46 40 435 196
kundservice@hilti.com

Avdelning som utfärdar datainstruktionsblad

Hilti AG
 Feldkircherstraße 100
 FL- 9494 Schaan
 Liechtenstein
 T +423 234 2111
chemicals.hse@hilti.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance +49 (0)6132-84463
----------------------------------	---

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Center (SPIC)	17176 Stockholm	112 (Begär giftinformation) +46 10 456 6700 (I mindre akuta fall)	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

CFS-CU / CP 651N

Produktsäkerhetsdatablad

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis

2.2. Märkningsuppgifter

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

Innehåller Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2)

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Annan information Produkten är klassificerad som "vara" och därmed undantagen från klassificerings- och märkningskrav.

Komponent	
Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2) (13518-93-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Komponent	
Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2)(13518-93-9)	Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2)	CAS nr: 13518-93-9 EC nr: 236-860-0 REACH-nr: 01-2120784880-43	10 – 25	Acute Tox. 4 (Inhalation: damm, dimma), H332 (ATE=3,81 mg/l/4h) Carc. 2, H351 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
Första hjälpen efter inandning	I fall att något ämne skulle läcka, kan följande information vara till hjälp. Låt den berörda personen andas frisk luft. Se till att den skadade personen får vila.
Första hjälpen efter hudkontakt	I fall att något ämne skulle läcka, kan följande information vara till hjälp. Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	I fall att något ämne skulle läcka, kan följande information vara till hjälp. Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.
Första hjälpen efter förtäring	I fall att något ämne skulle läcka, kan följande information vara till hjälp. Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

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

Symptom/effekter Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.

CFS-CU / CP 651N

Produktsäkerhetsdatablad

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum. Torrt pulver. koldioxid. Vattenspray. Sand.
Olämpligt släckningsmedel	Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning	Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

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	Evakuera överflödig personal.
-------------------------	-------------------------------

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	På land, sopa eller skyffla upp i lämpliga behållare. Minimera bildning av damm. Förvaras åtskilt från andra material.
-------------------	--

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering	Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.
------------------------------------	---

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	Vid normalt bruk är inga tekniska åtgärder nödvändiga.
Lagringsvillkor	Förvaras torrt.
Oförenliga material	Antändningskällor.
Lagringstemperatur	-5 – 40 °C

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

CFS-CU / CP 651N

Produktsäkerhetsdatablad

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ytterligare Information

Vid normalt bruk är inga tekniska åtgärder nödvändiga. I fall att något ämne skulle läcka, kan följande information vara till hjälp.

8.1.1. Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Allmänna rekommendationer. Byggindustrier. Använd skyddshandskar. Använd ögonskydd. Använd skyddsklädsel.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Använd skyddshandskar.

8.2.2.3. Andningsskydd

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Annan information:

Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

Ingen ytterligare information tillgänglig

CFS-CU / CP 651N

Produktsäkerhetsdatablad

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Fast form
Färg	Ej tillgänglig
Utseende	Artikel. Brandskyddskudde.
Lukt	Ej tillgänglig
Luktröskeln	Ej tillgänglig
Smältpunkt	Ej tillgänglig
Fryspunkt	Ej tillgänglig
Kokpunkt	Ej tillgänglig
Brandfarlighet	Ej brandfarlig.
Explosiva egenskaper	Produkten är ej explosionsfarlig.
Nedre explosionsgräns	Ej tillämplig
Övre explosionsgräns	Ej tillämplig
Flampunkt	Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	Ej tillämplig
Sönderdelningstemperatur	> 150 °C
pH-värde	Ej tillgänglig
pH lösning	Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	Ej tillämplig
Löslighet	Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Ej tillgänglig
Ångtryck	Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	Ej tillgänglig
Densitet	Ej tillgänglig
Relativ densitet	Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	Ej tillämplig
Partikelstorlek	Ej tillgänglig
Partikelstorleksfördelning	Ej tillgänglig
Partikelform	Ej tillgänglig
Partikelns sidförhållande	Ej tillgänglig
Partikelspecifik yta	Ej tillgänglig
Partikeldammbildning	Ej tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktärer

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Ej fastslaget.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej fastslaget.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7). Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer.

CFS-CU / CP 651N

Produktsäkerhetsdatablad

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. koldioxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	Inte klassificerat

Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2) (13518-93-9)	
LD50 oral råtta	5000 mg/kg kroppsvikt OECD 423
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt OECD 402
LC50 Inandning - Råtta	3,81 mg/l/4h OCED 436

Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerat
Cancerogenitet	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Produkten är klassificerad som "vara" och därmed undantagen från klassificerings- och märkningskrav.
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Produkten är klassificerad som "vara" och därmed undantagen från klassificerings- och märkningskrav.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Produkten är klassificerad som "vara" och därmed undantagen från klassificerings- och märkningskrav.

Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2) (13518-93-9)	
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador (urinvägar) genom lång eller upprepad exponering.
Fara vid aspiration	Inte klassificerat

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

11.2.2. Annan information

Möjliga skadliga inverkningsar på människan och möjliga symtom	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
--	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	Inte klassificerat

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

CFS-CU / CP 651N	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.

CFS-CU / CP 651N

Produktsäkerhetsdatablad

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis

12.3. Bioackumuleringsförmåga

CFS-CU / CP 651N	
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.
Diphosphoric acid, compound with 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine (1:2) (13518-93-9)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-1,24 20°C

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder	Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
EKOLOGI - avfallsämnen	Undvik utsläpp till miljön.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	17 06 04 - Andra isolermaterial än de som anges i 17 06 01 och 17 06 03
HP-kod	HP5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet: Avfall som kan orsaka specifik toxicitet för målorgan vid enstaka eller upprepad exponering, eller som orsakar akut toxiska effekter vid inandning. HP7 - Cancerframkallande: Avfall som orsakar cancer eller ökar dess incidens.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / RID /

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.2. Officiell transportbenämning			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig			

CFS-CU / CP 651N

Produktsäkerhetsdatablad

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

Järnvägstransport

Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Gäller inte.

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Gäller inte.

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis



CFS-CU / CP 651N

Produktsäkerhetsdatablad

Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
			product classification "article"

Datakällor	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.
Annan information	Ingen.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Inhalation:damm,dimma)	Akut toxicitet (inandningen:damm,dimma) Kategori 4
Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
H332	Skadligt vid inandning.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, kategori 2
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2

SDS_EU_Hilti