

SÄKERHETSDATABLAD

HUNTONIT BRANNIT

HUNTONIT

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum	18.10.2016
Omarbetad	02.08.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	HUNTONIT BRANNIT
Synonymer	Brandhämmande skivor
SDB behöver ej tillhandahållas	Inte krav enligt REACH-förordningen (EG) nr. 1907/2006, artikel 31.

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

Produktgrupp	MBH
Användningsområde	Träfiberskiva

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör

Företagsnamn	Huntonit AS
Besöksadress	Vennelsaveien 233
Postadress	Postboks 21
Postnr.	4701
Postort	VENNESLA
Land	Norway
Telefon	+47 38 13 71 00
E-post	byggma@byggma.no
Webbadress	http://www.byggma.no
Org.nr.	914 801 958
Kontaktperson	Halvor Stavdal

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112
------------	--------------

Beskrivning: begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ytterligare information om klassificering

Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av klassificeringsplikt.

2.2. Märkningsuppgifter

Övrig märkning (CLP)

Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av märkningsplikt.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Inte relevant.

Generell riskbeskrivning

Vid normal användning finns ingen känd risk förknippad med denna produkt. Bearbetning av produkten kan göra att andra tillstånd som innebär risk, inträffar. Bland annat dammbildning vid skärning i plattor.

Andra faror

Inget av ämnena i 3.2 finns på ECHA:s lista över bedömningar av hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Trä (fast)			92 - 95 %	
Vatten			4 - 7 %	
Färger och lack			1 - 2 %	
Syntetiska hartser			0,3 - 1 %	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Nödtelefon: se avsnitt 1.4.

Inandning

Vid dammande hantering: Skölj näsa och mun med vatten. Frisk luft, värme och vila.

Hudkontakt

Vid obehag: Tvätta med tvål och vatten.

Ögonkontakt

Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Använd ljummet vatten för att undvika skador på ögat.

Förtäring

Anses inte vara en relevant exponeringsväg.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter

Inandning: Damm kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt: Damm kan irritera huden mekaniskt.
Ögonkontakt: Damm i ögonen kan ge mekanisk irritation.

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

Andra upplysningar	Symptomatisk behandling. Ingen specifik information från tillverkaren.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver, koldioxid (CO ₂), vattendimma, skum.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är brännbar. Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂). Kolväten.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Andra upplysningar	Om det kan ske utan risk, flytta produkten till säker plats. I annat fall kyl med vatten från skyddad plats.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Inga särskilda åtgärder är nödvändiga. Behandla som trä.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Inga speciella åtgärder är nödvändiga.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Hanteras med mekanisk utrustning. Hanteras enligt gällande regelverk för avfallshantering (se avsnitt 13).
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 7, 8 och 13.
-------------------	--------------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Sörj för tillräcklig ventilation. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Det finns ingen förväntad hälsorisk när man vidrör produkten. Man bör vara försiktig när man lyfter, plattor kan glida och vara tunge.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Får inte användas nära öppen låga eller glödande material.
Råd om allmän arbetshygien	Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta händerna efter kontakt med produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i originalförpackning. Förvaras torrt, inomhus.
Förhållanden som skall undvikas	Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring	Förvaras åtskilt från: Livsmedel och djurfoder.
---------------------------------	---

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se avsnitt 1.2.
------------------------------	-----------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Damm, trä - inhalerbar fraktion		Nivågränsvärde (NGV) : 2 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: C	
Kontrollparametrar, kommentar	Värdet är endast relevant om damm bildas under bearbetning av produkten. Damm, trä har anmärkning 2,18. Förklaring av anmärkningarna: 2 = Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft – Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft – Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiameter är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod. 18 = Vid bedömning av damm från impregnerat virke tillämpas gränsvärdet 0,5 mg/m³. Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2018:1, med senare		

ändringar.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Ventilationen skall vara effektiv. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Beskrivning: Använd tättslutande skyddsglasögon vid risk för dammbildning. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 166 (Ögonskydd - Fordringar och specifikationer).

Ytterligare ögonskyddsåtgärder

Ved stövande arbeid: Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonsköljanordning kopplad till dricksvattnenätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska).

Handskydd

Lämpliga material

Inget speciellt material rekommenderas eftersom produkten inte kan tränga genom varken plast eller gummi.

Egenskaper som krävs för handskydd

Handskar för att skydda mot vassa kanter.

Genombrottsid

Kommentarer: Inte relevant.

Handskydd

Beskrivning: Behövs normalt inte.
Använd handskar som är lämpliga för arbetet.
Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer). SS-EN 420 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder).

Hudskydd

Rekommenderad skyddsklädsel

Beskrivning: Normala arbetskläder.

Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning

Beskrivning: Behövs normalt inte. Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av damm: Använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter (typ P2). Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning). SS-EN 12083 (Andningsskydd - Filter ej monterade på mask - Partikelfilter, gasfilter och kombinerade filter - Fordringar, provning, märkning).

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Se även avsnitt 12.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Fast ämne. Träplatta.
Färg	Varierande färg. / Ljusbrun på obehandlad sida.
Lukt	Luktfri.
pH	Status: vid leverans Kommentarer: Inte relevant.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Inte relevant.
Ångdensitet	Kommentarer: Inte relevant.
Partikelegenskaper	Kommentarer: Inte relevant.
Relativ densitet	Värde: 800 - 900 kg/m ³ Kommentarer: Gäller densitet.
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Icke eller något löslig. God vattenbeständighet.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.
------------------------------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Vid normal användning finns ingen känd reaktivetsrisk förknippad med denna produkt.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. Vil avgi som naturlig tre, formaldehyd < 0,05 mg/m ² h iht. ISO 16000-3:2001.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen under normala förhållanden.
-------------------------------	-----------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen under normala förhållande.
-----------------------------	----------------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av märkningsplikt.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Detta är en produkt enl. Reach, och omfattas inte av reglerna för klassificering och märkning av kemikalier.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Detta är en produkt enl. Reach, och omfattas inte av reglerna för klassificering och märkning av kemikalier.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av märkningsplikt.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av märkningsplikt.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av märkningsplikt.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av märkningsplikt. Produktet innehåller en ingrediens hvor tiltaks/grenseverdi er angitt med K (kreftfremkallende).
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av märkningsplikt.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av märkningsplikt.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av märkningsplikt.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Detta är en vara enl. REACH och varor omfattas inte av märkningsplikt.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Inte relevant.
---------------------	----------------

I fall av hudkontakt	Damm kan irritera huden mekaniskt.
I fall av inandning	Damm kan irritera andningsorganen.
I fall av ögonkontakt	Damm i ögonen kan ge mekanisk irritation.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Inget av ämnena i 3.2 finns på ECHA:s lista över bedömningar av hormonstörande ämnen.
---------------------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten förväntas inte vara miljöskadlig.
--------------	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Produkt. Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.
---	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Produkt. Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.
--	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkt. Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Inte relevant.
-------------------------------------	----------------

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Inget av ämnena i 3.2 finns på ECHA:s lista över bedömningar av hormonstörande ämnen.
---------------------------	---

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen information.
-----------------------------------	--------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.
EWC-kod	EWC-kod: 170201 Trä Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Kan energigjenvinnes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer	Inte farligt gods enligt FN, ADR/RID, IMDG och ICAO-TI regler.
-------------	--

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Referenser (lagar/förordningar)	Avfallsförordning (2020:614) med senare ändringar. Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar.
---------------------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument bör göras tillgänglig för alla som hanterar produkten.
----------------------------	---

Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 01.04.2016
---	---

Använda förkortningar och akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
-------------------------------------	--

	EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code). IATA: The International Air Transport Association IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändrade avsnitt sedan föregående version: 1-2, 4, 6-9, 11-16.
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Kompetanse AS, Norge som är certifierade enligt ISO 9001:2015.
Version	2
Utarbetat av	Kiwa Kompetanse AS, OBH
NOBB nr.	56162752, 56162782, 56162937