

Redovisning av

Produkts klimatpåverkan

First Aid Pocket Svart

Beräknad och redovisad enligt GHG Protocol Product Standard

Skapad för: AD company Sweden AB

Baseras på Beräkningsåret: 2024

Publicerad version: 2026-08-21

Produktens förutsättningar

Den funktionella enheten är 'st'.

Produktunik fördelning sker i första hand av en produkts tillgänglig unik måttdata, i andra hand generell fördelning enligt vald fördelningsenhet.

Information om både produktunik och övergripande påverkan har hämtats från verksamhetens resultat enligt GHG Protocol Corporate Standard, för beräkningsåret 2024.

Det har inte förekommit någon ytterligare detaljerad livscykelanalys, process eller annan analys av obligatoriska informationer annat än den information som används vid beräkningen av verksamhetens totala klimatpåverkan (CO₂e).

Se mer om fas- och granskningsarbetets detaljer av livscykelanalysens innehåll, dels nedan och på nästa sida, dels i företagets avgränsningsanalys och beräkningsrapport.

Produktinformation och resultat

Utgivare	AD company Sweden AB				
Produktnr	32084600				
Produktnamn	First Aid Pocket Svart				
Produktens vikt (kg)	0.47				
Generell fördelningskvantitet	1 (kg)				
Unik produktkommentar					

Fas	Fas beskrivning	Avgränsning samt hänvisning till delscope enligt GHG Protocol Corporate Standard	Fossil	Biogen	Specifik datagrad
A1	Ingående material	3.1	0.136	0	100%
A2	Transport	3.4	0.005	0	100%
A3	Tillverkning	1, 2, 3.2, 3.3, 3.5 & 3.8	0.04	0.011	20%
	Summa A1:A3	-----	0.181	0.011	78.9%
A4	Transport till kund	3.9	n/a	n/a	0%
A5	Installation	3.10	n/a	n/a	0%

B	Användande	3.11	n/a	0	0%
C	Sluthantering	3.12	n/a	0	0%
D	Potential för återanvändning, återvinning etc.		n/a	n/a	n/a

Verifieringsinformation

Beräkningen har främst genomförts med produktspecifik information i Klimatberäkningsportalen® - produktmodul men kan även inkludera generell information från modulen för företagsberäkning.

Specifik datagrad anger i vilken utsträckning produktens klimatberäkning baseras på verklig, produktspecifik data eller generella antaganden.

Kontaktuppgifter till metodgranskare:	kontakt@klimatberakningsportalen.se
Produktkonfigurator:	https://klimatberakningsportalen.se/ Klimatberäkningsportalen® – Produkt
Produktkonfigurator version:	1.63



Publicering & giltighet

Beräkningens information förväntas vara giltig tills ny klimatberäkning och produktblad skapats (max inom två kalenderår).

Giltig till och med:	2028-08-21
Publicerat datum:	2026-08-21
Granskad och publicerad av:	catrin@adcompany.se

Ytterligare rapportinformation

Om produktbladet

Produktbladet baseras på information som är framtagen i enlighet med GHG Protocol Product Standard, vilket redovisar resultatet av en produkts klimatpåverkan (CO₂e).

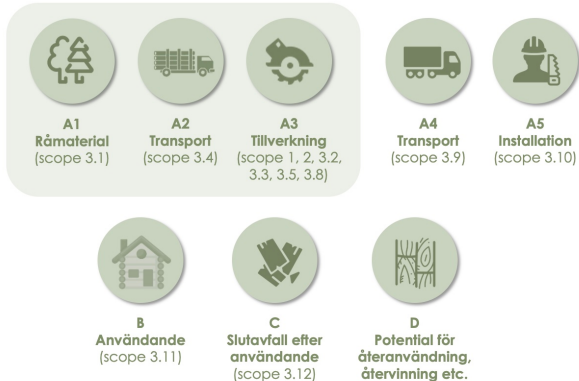
Produktbladet visar värdena för fossil och biogen påverkan inom minst faserna A1 till A3, tillsammans med dess Specifika datagrad.

Resultatet redovisar det som kan kallas Product Carbon Footprint (PCF). Begreppet är idag och kommer att vara den framtida gemensamma standarden för ISO och GHG Protocol.

- Redovisas värden endast för Fas A representerar den processen kallad "Vaggan till Grinden" (Cradle to Gate).
- Redovisas dessutom värden för Fas B och C representerar den processen kallad "Vaggan till Graven" (Cradle to Grave).

En produkts livscykel

En produkts livscykel kan beskrivas på följande sätt, i ett exempel från skog till slutavfall av ett trähus:



Mest intressant för kund är oftast fas A1-A3, dvs när produkten lämnar er. I bilden omnäms även de motsvarande delscope som relaterats till respektive Fas.

Produktens livscykel

Följande källor (delscope) har använts för att beräkna denna produkts livscykel, utifrån dess avgränsningar:

Fas	Inkluderade mha unika poster	Inkluderade mha fördelade poster	Exkluderade
A	S3.1,	S1, S2, S3.3, S3.4, S3.5, S3.8,	S3.2, S3.9, S3.10
B			S3.11
C			S3.12
D	n/a		n/a

Metodval

Beräkningar och rapportering sker enligt GHG-protokollets riktlinjer för produkt (GHG Protocol Product standard).

Valet baseras på att GHG-protokollet är ett internationellt erkänt alternativ till att ta fram en produkts klimatavtryck – och främst för att kunna kommunicera dess GWP (Global Warming Potential) till intressenter.

Avgränsningar

GHG-protokollet använder sig främst av två olika metoder för att definiera vilken data som ska ingå.

- Finansiell kontroll (påverkansmöjlighet genom ägande (styrelse))
- Operationell kontroll (påverkansmöjlighet genom deltagande i operativ ledningsgrupp)

I Produktens livscykel visas vilken data som inkluderats respektive exkluderats. För mer ingående information, se företagets beräkningsrapport för beräkningsåret.

Specifik datagrad

Metoden för att beräkna Specifik datagrad bygger på två huvudsakliga beräkningssätt för produktens klimatpåverkan (CO₂e), för varje delscope:

- En produktunik beräkning, dvs med hjälp av en eller flera kvantiteter X deras materials emissionsfaktorer.
- En generell fördelning av delscopet utifrån den så kallade "funktionella enheten" för produkten, delat med företagets totala volym av funktionella enheten.
- Delscopet ska exkluderas helt från fördelning.

Den specifika datagraden som visas i underlaget är faktorn som inkluderar både den fossila och biogena beräkningen.

Säkerställ och ifrågasätt alltid värden och specifika datagrader, vid jämförelse mellan olika produkters resultat och/eller versioner för samma produkt.

Referenser

Externa informationsreferenser

Följande informationskällor utanför organisationen har använts under sammanställning av redovisningen.

Referenser	Länk till externa informationskällan
FN's globala mål #13	https://unstats.un.org/sdgs/report/2021/goal-13/
EUs klimatomål	https://commission.europa.eu/energy-climate-change-environment/overall-targets-and-reporting/2030-targets_sv
Greenhouse Gas Protocol	https://ghgprotocol.org/about-us
GHG Corporate standard	https://ghgprotocol.org/corporate-standard
GHG Product standard	https://ghgprotocol.org/product-standard
FNs IPCC om Global Warming Potentials (Fourth Assessment Report)	https://archive.ipcc.ch/publications_and_data/ar4/wg1/en/ch2s2-10-2.html
Naturvårdsverket om Växthuseffekt	https://www.naturvardsverket.se/amnesomraden/klimatforandringar/darfor-blir-det-varmare/vaxthuseffekten-forstarks/
Keeling-kurvan	https://keelingcurve.ucsd.edu/
Planetära gränser	https://www.stockholmresilience.org/research/planetary-boundaries.html
icon8	https://icons8.com/icons/

Interna informationsreferenser

De informationskällor som samlas in och används arkiveras i organisationens Teams-yta för klimatberäkningen eller motsvarande, för spårbarhet och vägledning för framtida beräkningar.

Källreferenser

Följande källreferenser har främst använts för framtagning av emissionsfaktorer.

Källa	Källa Beskrivning
Leverantörer	De leverantörer som levererat resultat som är försvarbara och möjliga att kontrollera om god rimlighet, har inkluderats.
Envirodec	Globalt EPD-program för publicering av ISO 14025 och EN 15804 kompatibla EPD:er.
DEFRA	Data har hämtats från det beräkningsår som valts. I beräkningsverktyget finns bakomliggande spårbarhet om den unika datan som valts.
CaDI	Emissionsdata. I beräkningsverktyget finns bakomliggande spårbarhet om datan som valts.
IVL	IVL – Klimatpåverkan från olika avfallsfraktioner (Nr B 2356 Juni 2019).
Allt om gas	En webbsida med väl känd data kring de olika köldmediagaser som förekommer inom branschen.
RISE Öppna listan	Öppna listan - ett utdrag från RISE klimatdatabas för livsmedel SE v. 2.2 (2023).
Upphandlingsmyndigheten (Avropa.se)	Under 2021 har Upphandlingsenheten tagit fram ett stort antal påverkanskällor som värdesatts utifrån olika enheter, ex kg, liter eller SEK. Användaren är tänkt att vara regioner och kommuner i deras klimatberäkningar, och kan därmed även fungera lika väl för företag eller privatpersoner.
Energiföretagen Sverige	Fjärrvärmeverkens lokala miljövärden, vilka offentliggörs årligen senare på våren.
ICAO	En söktjänst för både persontrafik och frakt via flyg.
Boverket	Boverket tillhandahåller en klimatdatabas för beräkning av klimatpåverkan i byggskedet.
Winnipeg	Staden Winnipeg.ca som redan år 2010 skapade en vägledning om klimatberäkning av ett antal kemikalier men även andra påverkansfaktorer. Stor del av resultaten står sig fortfarande idag väl med den forskning som skett sedan dess.
Energiföretagen Sverige	Fjärrvärmeverkens lokala miljövärden, vilka offentliggörs årligen senare på våren.
EcoInvent	Vid de specifika fall där unik data valts av kund, eller liknande fall, har emissionsfaktorer från den internationella databasen EcoInvent använts. I beräkningsverktyget finns bakomliggande spårbarhet till version av databas samt huvudsökorden som använts.
Electricity Maps	Webb-portal med data för olika länders elektricitet och dess klimatpåverkan.
med flera...	

Systemversioner

Beräkningssystem

Systemstöd som denna beräkning utförts genom är version 1.63, vilken även finns redovisad på sida 1 i denna rapport. Beräkningar baseras enligt samma urval av källor som för företagets klimatberäkning, se gärna i företagets beräkningsrapport för ytterligare information.

Rapportsystem

Nedan följer beskrivning av rapportsystemets huvudversioner.

Version	Datum	Beskrivning
1.0	april 2025	Första officiella versionen publicerad.
1.1	maj 2025	Utökad med white-label funktion.
1.2	juli 2025	Rapportdesign upgraderad till Mustache-format.
1.3	2025-11-30	Införande av kundanpassad design för typsnitt och färgschema.

Resultatens förutsättningar

Denna rapport är framtagen med hjälp av systemstöd och baseras på tillgängliga data samt etablerade beräkningsmetoder vid tiden för dess publicering. Resultaten speglar en kombination av systemets kapacitet och användarens inmatade data och valda antaganden.

Publicerare och granskare är ansvarig för att användande och resultat av mätdata återspeglar standardens principer. Verifierare är ansvarig för att metod och systemstöd stödjer standardens principer.

Översättning av rapporten till andra språk sker med hjälp av Google Översätt och kan ge avvikelser eller tolkningar som påverka innehållets noggrannhet. Originalversionen på svenska bör därför alltid betraktas som den primära källan.

Det är viktigt att notera att resultaten kan påverkas av osäkerheter i data, metodbegränsningar eller förändrade förutsättningar. Rapporten kan, och bör utifrån ständig utveckling, användas i kombination med andra relevanta analyser och expertbedömningar.

Avrundning sker fram till beräkning av summor per Fas till tre decimalers noggrannhet, för att bättre återspegla resultat från huvudenhet "kg CO₂e" till "gram CO₂e".

Vid en avrundning sker den alltid enligt grundmatematiken avrundningar till närmaste tal (<0,5 minskas och >=0,5 ökas).

En beräknings noggrannhet beror dels på mätvärdets antal decimaler, dels på emissionsfaktorernas antal decimaler. Båda kan variera utifrån användare och/eller systemstödet.

I syfte att både hantera och bemöta ovanstående, finns bland annat följande dokumentation:

- en metodutvärdering gentemot standarden GHG Protocol Product standard, se vidare i portalens flik Vägledningar.
- en sammanställning av tillförlitlighetsgrader av både mätdata och emissionsfaktorer som använts för det aktuella beräkningsåret.

Säkerställ och ifrågasätt alltid värden och specifika datagrader, när jämförelse sker mellan olika produkters resultat och/eller olika versioner av samma produkt.