

GS1 PAC

eenduidige oplossing
voor het beheren en delen
van verpakkingsdata

Alle data op één plek. Efficiënt, veilig
en voor de hele keten



Van chaos naar controle: met één tool leg je verpakkingsdata gestructureerd vast en beheer en deel je die veilig én efficiënt met ketenpartners, klanten en instanties, zoals Verpact. Geen losse Excel-bestanden of dubbele invoer meer, maar één standaard, één oplossing, waarvan de data eindelijk herbruikbaar is. Met GS1 PAC zet je eenvoudig een verpakkingsadministratie op, die direct kan worden gedeeld via GS1 Data Source of ingezet kan worden in je eigen PIM- en ERP-systemen. Krijg grip op je administratie, werk efficiënter en bespaar tijd en kosten. Nu goed geregeld, straks alles op orde.

Bedrijven in de verpakkingsketen staan voor grote uitdagingen: wet- en regelgeving wordt strenger en meer partijen in de keten vragen om heldere, betrouwbare informatie. GS1 PAC biedt hiervoor dé oplossing: een gestandaardiseerde oplossing waarmee organisaties verpakkingsdata efficiënt en veilig kunnen beheren, structureren én delen. Dit versnelt samenwerking met ketenpartners, voorkomt fouten en bespaart kosten.

VOOR WIE?

Met GS1 PAC beheer je alle verpakkingsdata op één plek, ongeacht of je fabrikant, retailer of afvuller bent. Alle ketenpartners werken zo met dezelfde, actuele data. Deze tool is geschikt voor producenten van consumentenproducten en verpakkingsproducten en leveranciers van elke omvang, of je nu merkartikelen of private label artikelen maakt.

“Wat GS1 PAC zo’n krachtige tool maakt, is het standaard datamodel dat als basis dient voor het vastleggen van verpakkingsdata. Zeker nu de financiële impact vanuit de afvalbeheerbijdrage groeit, is het belangrijk om te kunnen leunen op een datamodel, waarover ook Verpact heeft meegedacht. Dat verkleint het risico op verschillen in interpretatie.”

Matthijs Vorage
Buying director private label - Superunie



WAT ZIJN DE VOORDELEN VAN GS1 PAC?

- **Efficiënte data-uitwisseling:** GS1 PAC is als zelfstandige tool bruikbaar en je kunt de data bovendien toevoegen aan GS1 Data Source en delen met ketenpartners.
- **Veilig delen:** gebruikers bepalen zelf wie toegang krijgt tot hun data. Zo deel je verpakkingsdata vertrouwelijk met partners, afvullers, platformen en instanties.
- **Standaarden voor ketensamenwerking:** met eenduidige data op basis van GS1 standaarden is het mogelijk om meerdere ketenpartners te bedienen, van het begin tot het einde van de keten.

HOE WERKT GS1 PAC

Met GS1 PAC verzamel, beheer en deel je actuele verpakkingsdata per product. Informatie kun je ophalen uit eigen systemen, van materiaalleveranciers of rechtstreeks van je verpakkingsleverancier. Importeren kan via Excel of handmatig. Is je data compleet? Exporteer deze dan veilig naar afnemers, andere systemen of voeg die toe aan een publicatie van data in GS1 Data Source.



- **Werk vanuit één bron:** voeg data toe bij de bron, zodat elke schakel direct beschikt over correcte en actuele informatie. Dit maakt rapportages en aangiftes eenvoudiger en sneller en vermindert de kans op fouten.
- **Voldoen aan wet- en regelgeving:** samen compliant, samen vooruit. Breng je verpakkingsadministratie op orde en voldoe aan bestaande en toekomstige wet- en regelgeving zoals de PPWR. De data kan ook gebruikt worden voor de ABB-aangifte bij Verpact in Nederland.
- **Bruikbaar in eigen systemen:** met GS1 PAC beschik je altijd over gestructureerde, eenduidige en actuele verpakkingsdata. Klaar voor gebruik in je eigen systemen (zoals PIM, ERP) én eenvoudig door te zetten naar ketenpartners.

GS1 PAC OF GS1 DATA SOURCE?

Met GS1 PAC zet je eenvoudig een verpakkingsadministratie op, die direct kan worden toegevoegd aan GS1 Data Source of de bron is voor je PIM- en ERP-systemen. In samenwerking met Verpact zijn de eisen rond SUP-wetgeving en tariefdifferentiatie opgenomen. Omdat deze gegevens nog niet in het Global Data Model van GS1 Data Source staan, wijkt de veldenlijst van GS1 PAC tijdelijk af. Maar dankzij GS1 PAC kun je wel direct voldoen aan wettelijke verplichtingen, zoals de ABB 2025-aangifte bij Verpact, zonder te wachten op het internationale standaardisatieproces. Zodra de ontbrekende velden zijn toegevoegd aan de wereldwijde GDSN-standaard, sluit GS1 PAC naadloos aan op GS1 Data Source. Op [onze website](#) staat een actueel overzicht van de verschillen.

Beheer je verpakkingsdata per component en koppel deze makkelijk aan meerdere eindproducten, zodat wijzigingen direct worden doorgevoerd. Ook kunnen verpakkingsproducenten hun data eenvoudig delen via GS1 PAC, zonder dat een GTIN nodig is, iets wat bij GS1 Data Source wel verplicht is. Zo biedt GS1 PAC een flexibele en toekomstbestendige oplossing voor het beheer en delen van verpakkingsdata en blijft GS1 Data Source de oplossing voor het uitwisselen van productdata van eindproducten.

DOORONTWIKKELING EN TOEKOMST

De eerste versie van GS1 PAC is gelanceerd en ondersteunt nu al de ABB 2025-aangifte bij Verpact. De tool wordt continu verbeterd op basis van gebruikersfeedback, met speciale aandacht voor de verpakkingsindustrie en het voldoen aan de PPWR-eisen die vanaf augustus 2026 gelden. Ook wordt er gewerkt aan API-koppelingen en integraties met PIM- en ERP-systemen, waarvan een deel al beschikbaar is via de [Master Product Data OUT API](#).

GS1 PAC is flexibel en toekomstbestendig, en groeit mee met de wensen van gebruikers zodat bedrijven nu én in de toekomst voldoen aan wet- en regelgeving. De ontwikkeling vindt plaats in nauwe samenwerking met GS1 Nederland, GS1 Denemarken en producenten, met als doel een bredere uitrol in Europa. Dankzij de samenwerking met Verpact sluit GS1 PAC aan op alle eisen voor ABB-aangifte én op de komende PPWR-wetgeving.

ONDERSTEUNING VAN GS1 PARTNERS

GS1 biedt een compleet dienstenpakket voor snelle onboarding en deskundige ondersteuning. Binnen enkele dagen kun je al aan de slag met GS1 PAC. Partners uit het GS1 Partnerprogramma spelen hierin een cruciale rol: zij beschikken over de juiste expertise om hierbij te begeleiden. Natuurlijk kun je ook hulp vragen bij je eigen adviseur of PIM- of ERP-leverancier. [Bekijk de Partner Finder](#) voor aangesloten partners.



Meer weten?

Om GS1 PAC te gebruiken word je lid bij GS1 Nederland en bestel je GS1 PAC via onze website. [Tarieven](#) zijn gebaseerd op bedrijfsomzet.

[Bezoek onze website](#) voor informatie over tarieven, veelgestelde vragen, webinars, instructievideo's, het datamodel en het bestelproces.

Neem contact op met de GS1 PAC experts via 020 511 388 of info@gs1.nl



Over GS1

Als neutrale en wereldwijde organisatie werkt GS1 elke dag samen met deelnemers en partners aan een universeel en toonaangevend systeem voor productherkenning en datadeling. Omdat GS1 gelooft dat het toegankelijk maken en delen van productdata essentieel is voor de positieve veranderingen die onze wereld zo nodig heeft. Van efficiënte productketens tot een echt circulaire economie.

www.gs1.nl/GS1pac