



Agent economic: STAR ASSEMBLY SRL
Adresă: str. Augustin Bena, nr. 106, Sebeș, jud. Alba
CUI: RO31875758; R.C.: J01/387/2013
Telefon recepție: 0372 491 013
Persoană de contact: Titeșcu Ana-Iulia
Telefon/ fax/ e-mail: 0739 678 811 / 0258 806 101 / julia.titescu@mercedes-benz.com
Nr. înregistrare Star Assembly SRL: 848/21.05.2026

STAR ASSEMBLY S.R.L.
**PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE
A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE DIN ACTIVITATEA PROPRIE
Mai 2026**

Companie: STAR ASSEMBLY S.R.L.

Activitatea se desfășoară la sediul social din loc. SEBEȘ, str. Augustin Bena, nr. 106, jud. Alba.

Obiectul de activitate principal: producția și asamblarea, montajul cutiilor de viteze de diferite tipuri, pentru automobile, încadrate sub codurile CAEN Rev. 2:

- 2815 - Fabricarea lagărelor, angrenajelor, cutiilor de viteză și a elementelor mecanice de transmisie
- 2932 – Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule.

Produsele fabricate sunt exportate, în cea mai mare parte, către producătorii de automobile externi.

Autorizații deținute:

- Autorizația de mediu nr. 42/27.04.2016 rev. la data de 06.04.2026;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 55/07.08.2023 valabilă până la data de 07.08.2028, emisă de ABA MUREȘ/SGA Alba.

Programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri din activitatea STAR ASSEMBLY S.R.L. se realizează în baza auditurilor interne de deșeuri și a unui audit extern din luna martie 2026, înregistrat cu nr. 95/23.04.2026, întocmit conform cerințelor OUG 92/2021, cu modificările și completările ulterioare, art. 44.

Auditul a vizat în principal monitorizarea progreselor față de planul anterior realizat în anul 2025, dar și următoarele:

- Verificarea infrastructurii, echipamentelor și a sistemului general de management pentru gestionarea deșeurilor;
- Verificarea documentelor primare care stau la baza înregistrărilor în gestiunea deșeurilor și a documentelor finale de valorificare/eliminare deșeuri;
- Fișe de caracterizare deșeuri periculoase, analize deșeuri periculoase, etichetare
- Deșeuri generate pe fluxuri de producție;
- Cheltuieli și venituri din deșeuri;
- Contractorii de deșeuri;
- Indicatori de deșeuri, propuneri, evoluție, reprezentativitate, monitorizare și ținte;

- Analiza implementării cerințelor legale referitoare la obligațiile la Fondul pentru Mediu pentru anumite fluxuri speciale de deșeuri (ambalaje, baterii, uleiuri, DEEE, după caz);

Obiectivele principale ale auditului au fost:

- Verificarea statusului măsurilor cuprinse în planul realizat în anul 2025 și a modului în care indicatorii stabiliți au fost urmăriți și realizați;
- Verificarea respectării cerințelor legale și a procedurilor interne de gestionare a deșeurilor;
- Identificarea unor eventuale noi măsuri și acțiuni preventive și, după caz, corective pentru reducerea cantităților de deșeuri și pentru eventuale neconformități identificate, în conformitate cu cerințele din anexa 8 din OUG 92/2021, cu referire la:
 - Măsuri care pot afecta condițiile de bază referitoare la generarea de deșeuri
 - Măsuri care pot afecta faza de proiectare, producție și distribuție
 - Măsuri care pot afecta faza de consum și de utilizare.

1. Obiectivul programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea STAR ASSEMBLY S.R.L.:

→ **Identificarea unor noi măsuri de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitate și menținerea/îmbunătățirea celor existente, raportat la anul 2025.**

2. Evaluarea indicatorilor de măsurare stabiliți în anul 2025 și analiza oportunității stabilirii altor indicatori de măsurare a progreselor:

→ Cantitatea de deșeuri valorificată prin procese de valorificare (reciclare, co-incinerare)/cantitatea totală de deșeuri generate (inclusiv deșeurile municipale care se depozitează la groapă) = Rata de reciclabilitate

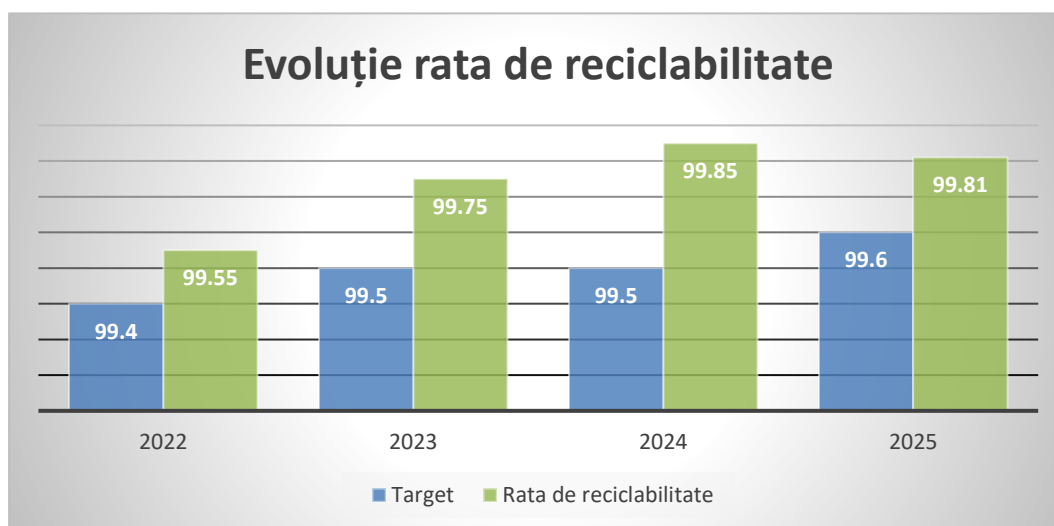
În anul 2022 rata de reciclabilitate a fost de 99,55%, în anul 2023 a fost 99,75%, în 2024 a fost 99,85%, iar în 2025 a fost 99,81% ceea ce înseamnă că obiectivul propus de creștere a ratei a fost îndeplinit (target 99,6%).

→ Scăderea cantității de deșeuri de producție (fără a lua în considerare cantitatea de deșeuri de ambalaje) generată pe an, obiectiv impus de grupul Mercedes-Benz. Se calculează anual de către cei de la grup un procent de reducere din cantitatea generată în anul anterior = Target reducere deșeuri (Target achievement waste)

În anul 2023, target-ul a fost de a reduce cu 247 de tone deșeurile de producție generate, iar valoarea realizată a fost de 245 tone. În anul 2024, target-ul a fost de 397 tone și nu a fost

îndeplinit, valoarea reală atinsă fiind de 110 tone. În anul 2025, după lămuriri, target-ul a fost de 60 tone reducere și a fost îndeplinit (90 tone). Pentru 2026, obiectivul va fi de 1,5% din cantitatea generată în 2025, adică 62 tone.

Atingerea acestor valori se face prin identificarea măsurilor de reducere a cantităților de deșeuri generate, implementarea, urmărirea și documentarea acestor măsuri. Măsurile identificate au fost detaliate în tabelul de măsuri existent în prezentul document.



Ținte pentru anul 2026, raportat la anul 2025:

- Menținerea obiectivului ratei de reciclabilitate din anul anterior, adică 99,6 %. Obiectivul stabilit la nivel de grup: rata de reciclabilitate să fie >98%.
- Atingerea Targetului de reducere deșeuri (Target achievement waste) – scăderea cu 62 tone în 2026.

Status măsuri 2025 și activități desfășurate:

Toate măsurile stabilite în planul realizat și depus la autorități pentru anul 2025 au fost realizate sau cele cu termen permanent se derulează în continuare. În anul 2025, au fost reluate formalitățile de implementare a tratării apei uzate industriale, sub formă de prestare de serviciu de către un operator autorizat sau prin achiziționarea unei instalații de tratare second-hand. Până la finalul anului 2025, nu a fost luată o decizie în ceea ce privește investiția financiară și soluția tehnică. De asemenea, se lucrează activ în identificarea furnizorilor potriviți pentru pregătirea și dotarea spațiului în care sunt prevăzute să se desfășoare activitățile de tratare, astfel încât spațiul să fie conform pentru stocarea temporară a deșeurilor periculoase lichide. În anul 2025 a fost depusă documentația de revizuire a autorizației de mediu pentru includerea, în principal, a noului proiect. A avut loc și

deschiderea oficială a acestui proiect, activitatea desfășurată constând în asamblarea unităților de antrenare electrice.

În anul 2025 au avut loc mai multe acțiuni menite să conștientizeze angajații în legătură cu impactul deșeurilor asupra mediului. Dintre acestea enumerăm:

- Mai multe informări cu tematică de mediu transmise intern prin mijloace IT (comunicările săptămânale) și pe rețelele de socializare, sub forma unor materiale cu recomandări de bune practici și idei. Câteva dintre temele abordate au fost: consumul responsabil de resurse, Ora Pământului, Ziua Pământului, gestionarea medicamentelor expirate, Ziua Mondială a Animalelor și altele. În anul 2025 a fost introduse o nouă rubrică în comunicările săptămânale, care a avut ca scop informarea angajaților asupra unor teme de mediu specifice, precum: importanța colectării selective a deșeurilor, implicarea în activități de voluntariat cu scopul protecției mediului, gestionarea corectă a chimicalelor și altele.
- Au fost organizate campanii cu impact atât pentru mediu cât și pentru comunitate, precum: campania de împădurire la Șpring, jud. Alba, organizată cu ajutorul asociației EcoAssist (Plantăm fapte bune în România), evenimentul „Bucuria Florilor”, organizat cu ajutorul asociației La Pas, prin care au fost oferite participanților pachete cu flori cu scopul de a susține producătorii locali și de a contribui la biodiversitatea zonei; tombola pentru angajați „Prieten cu Natura”, în cadrul căreia au fost oferite biciclete pentru copiii angajaților câștigători cu ocazia Zilei Copilului și Zilei Mediului.
- În toamna anului 2025 a început a treia ediție a proiectului “Ora de sustenabilitate” prin care se atrage atenția asupra mai multor teme cu specific de mediu în cadrul liceelor partenere din județul Alba. În anul școlar 2025-2026 proiectul s-a aplicat claselor liceelor partenere (a IX-a, a X-a, a XI-a), iar fiecărei clase i-au fost prezentate trei teme din domeniul protecției mediului, care au inclus atât informații generale, cât și detalii despre surse de poluare, măsuri de reducere a impactului negativ asupra mediului și orientarea către obiceiuri sustenabile. Pe lângă temele teoretice prezentate elevilor, ne-am propus și realizarea unor proiecte practice, de reutilizare a deșeurilor și transformarea acestora în obiecte folositoare, precum: bănci și mese din ambalaje de lemn, suport de flori din lemn, recipient metalic pentru colectarea sticlelor SGR făcut din resturi metalice.

La nivelul companiei se implementează următoarele măsuri de prevenire și reducere a cantitatilor de deșeuri:

Măsuri identificate	Acțiuni pentru implementare	Termenul limită propus	Responsabil
1.Reducerea cantităților de deșeuri generate din activitate (deșeuri menajere, deșeuri specifice din producție etc)	Mentinerea infrastructurii de colectare separată a deșeurilor de producție față de cele menajere în toate spațiile, fie de producție, fie administrative. Instruire periodică a angajaților cu privire la modul de segregare a deșeurilor generate din activitatea de producție realizată pe amplasament.	Permanent	Responsabil de mediu, Specialist în managementul deșeurilor
	Colectarea separată a deșeurilor valorificabile din deșeurile menajere	Permanent	Responsabil de mediu, Specialist în managementul deșeurilor
	Implementarea de măsuri menite să îmbunătățească procesele de achiziție materii prime/materiale pentru a evita formarea de stocuri de produse neconforme care pot să devină ulterior deșeuri. Urmărirea și optimizarea permanentă a proceselor tehnologice pentru a evita producerea de deșeuri de tip rebut/scrap etc. (în cadrul departamentelor de producție au fost adoptate anumite măsuri pentru a reduce cantitatea de piese rebut rezultate din procese prin re folosirea acestora, iar anumite subansamble ale cutiei de viteza NAG3 care erau considerate rebut au fost transferate la proiectul REMAN unde s-a realizat remanufacturarea/repararea acestora).	Permanent	Departament producție, achiziții/ Responsabil de mediu
	Evitarea pe cât posibil a printării documentelor și/sau printarea față-verso a documentelor/ Arhivarea documentelor în format electronic, acolo unde este posibil	Permanent	Responsabil de mediu
	Evitarea utilizării de produse/ambalaje de unică folosință de către angajați pentru reducerea cantității de deșeuri menajere	Permanent	Responsabil de mediu

	<p>Cresterea gradului de utilizare de ambalaje reutilizabile/returnabile în cadrul activității sau/și identificarea posibilității returnării către furnizori a unor ambalaje dacă acestea sunt într-o stare în care ar putea fi refolosite.</p> <p>Se continuă proiectul implementat în anul 2022, de spălare a unor capace din plastic considerate de unică folosință și contaminate cu ulei, pentru predarea către reciclare ca și ambalaj plastic (până la acel moment fiind predate ca și ambalaj plastic contaminat). Cantitățile de capace spălate și predate către reciclare au fost: 2023-8540 kg, 2024-9179 kg, 2025 - 7610 kg (în scădere, deoarece a scăzut cantitatea de produse finite)</p>	Permanent	<p>Departament logistică, producție/Responsabil de mediu</p>
	<p>Monitorizarea stocurilor de materiale auxiliare, în special substanțe chimice, pentru a preveni expirarea acestora.</p> <p>*A fost implementat principiul FIFO (primul intrat, primul ieșit) și un nou proces de menționare în clar a termenului de expirare printr-o etichetă separată pe fiecare recipient cu produs și au fost analizate stocurile, reduse acolo unde a fost posibil și chiar eliminate unele produse.</p>	Permanent	<p>Departament achiziții/Gestionar magazie substanțe chimice</p>
	<p>Pentru implementarea Regulamentului PPWR sunt realizate acțiuni interne ale grupului de clarificare a responsabilităților atât în ce privește introducerea pe piața EU de produse ambalate, dar și în ce privește achizițiile de materii prime/auxiliare din afara țării, pentru îndeplinirea cerințelor de reciclabilitate, conținut de substanțe chimice și de informare pentru ambalaje.</p>		
2. Contractare cu precădere a operatorilor autorizați	<p>Stabilirea și aplicarea unei proceduri de evaluare a furnizorilor de deșeuri și a unor criterii de selectare a operatorilor care oferă soluții de valorificare/reciclare</p>	Permanent	<p>Responsabil de mediu, Departament achiziții</p>

pentru deșuri care oferă soluții de valorificare (nu de eliminare)	*Prin caietele de sarcini întocmite pentru contractarea operatorilor de deșuri au fost solicitate să fie menționate în clar în ofertele transmise operațiile de valorificare/eliminare pentru care aceștia sunt autorizați. De asemenea, în cazul colectorilor, a fost solicitată lista detinatorilor finali ai deșeurilor și operațiile de valorificare/eliminare la care sunt supuse deșeurile. A fost specificat și că reciclarea/valorificarea anumitor deșuri oferă avantaj comparativ cu oricare altă operațiune de valorificare.		
--	--	--	--

Data: 21.05.2026

Cu deosebită considerație,

Director General (CEO),

Gheorghe Achim

Șef birou EHS,

Păștină-Iovănescu Sorana Oana

Director financiar (CFO),

Paulus Jacob

Responsabil Protecția Mediului,

Ana-Iulia Tițescu